

Halos Anach

Total Large by Liberature at Sura Court

VADEMECUM DO CIRURGIÃO

OU

TRATADO DE SYMPTOMAS.

CAUSAS, DIAGNOSIS, PROGNOSIS, E TRATAMENTO DAS MOLESTIAS CIRURGICAS,

E SUAS CORRESPONDENTES OPERAÇÕES;

INCLUINDO

O Diccionario Etymologico dos termos da Arte a Pharmacopea Cirurgica, ou Selecção de Formulas adaptadas áo uso interno, e externo: em que se descrevem o uso, virtude, e dóse dos remedios nas molestias a que se fazem applicaveis.

COM UM APPENDICE

OU

BREVE TRATADO DE CIRURGIA FORENSE.
OU LEGAL.

POR

ANTONIO JOSE' DE SOUZA PINTO BOTICARIO EM LISBOA.

Nova Edição

POR

LUIS MARIA DA SILVA PINTO.



OURO PRETO:
TYP, GRAFIA DE S.LVA.
1839.

VADEMECUM DO CIRURGIÃO

110

THATADO DE SYMPTOMAS.

CAUSAS, DIAGNOSIS, PROGNOSIS, E TRATAMENTO
DAS MOLISTIAS CIRURGICAS.

E SDAS CORRESPONDENTES OPERAÇÕES;

RECEPTIONS

O Dincionario E ymaiozico dos termos da Ario a Pharmacones Conreles, on Saleccia-le Pormulas adaptadas do uso interno, e externo; en que en que en decerem o uso, virtade, a dose dos reacedos nas malestas a que se tazem applicavels.

COM UM APPENDICE

UU

BREVE TRATADO DE CIRURGIA FORENSE.

HOW

ANTONIO COSE DE SOUZA PINTO EN LISEOA.

Nova Edição

POR MARIA DA SILVA PINTO.



OTRO PRETO: 572. GRANA DE RAPA.

NOTA DO EDITOR.

Vendo que a materia da presente Obra era de que pa Lingua Portugueza hacia sido menos favorecidas, senão em pessoas que a esíndem com proveito, e a desempenhem com acerto, ao menos em Excriptores que amoldando-se aos principiantes lhes dictassem precentas claros , breves, e seguros ; assentei que faria servico á Necao empregando men tempo, e conhecimentos, em recopilar neste pequeno livro, o que sobre a materia dis-serão os melhores. Se alguem julgar men trabalha de attrevido, estranhando que metresee mão em cema sibeia, como la dizem, lembro-lhe que Profissão sibeia, ne squella que o homem trata sem a ter estudado pe que as Doutrinas e crites, quando erradas, tem a pena de se verem centrariades pur ontras verdedelras t siem de que, na cccasião em que me dei a este empenho, linha os clhos em duas qualidades de pessoas; primeira os ignorantes que dezejão aprender com brevidade, e segurança, e por isso não poupei diligencia alguma para obier o fim proposto : regunda os Sabios sem paixão, para que lendo a Obra me honrassem com seus louvores que tanto ambiciono, e por isso procurei dizer o melhor que pude. Se a mesma Obra contém erros, e delleitos, he de homem, merece desculpa, e en prompto a emendar o que tenha de ruim, merecendo o ciedito de sincero, nao perco o lonvor de a ter emprehendido. 8

Assful approveite ella aos que periendem instruir-se que o meu primeiro fim de certo se conse-

217: 278, 279, iugo.

273, 274, 275, 276, Nesi ulile est, quod facimus, stulia est gloria.

Phed.

NOTA DO EDITOR.

A vantajosa extracção dos exemplares da Pharmapéa de Pinto, ensinuou a reimpressão dos Elementos de Pharmacia, Chymica e Botanica, e da Materia Medica do mesmo Author: e como as rejeridas Chras continudo a ser opreciadas, pareceu conveniente levar ào prèlo o presente Vademecam do Cirarestranhardo que metus e mão em cear

Logo que for possivel se publicarà um Repertorio geral das enfermidades a que seo applicavers as dif-ferentes Formulas, e advertencias; e que facilitarà

o uso das mencionadas Obras. 9 unianos na engi

e animal of the state of the st

segurança, e-pur leso não propei diligencia el gumo para and . dexiso necesside EMENDAS

desting

das erratas mais notaveis neste Volume.

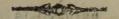
Nest utile est, and facious, stulta est glori

ludend Lea-se. memad linha. 8. ohibing a faz 14 mental evemphisema al emphysema

A repetição das paginas. 273 . 274 , 275 , 276.

277, 278, 279

os ignorentes que



DA INFLAMMAC, AO.

Dor, maior vermelhidao, e calor que o ordinario, inchação, e dureza.

Especies { 1. Paleimonosa. 2. Erythematosa on Erysepelatosa,

Da Inflammação Phleimonoza.

SYMPTOMAS.

A Inflammação Phleimonosa ordinariamente principia com comichão, e sequidão na parte affectada, cujos symptomas brevemente são seguidos de augmento de calor, e circulação, de tomescencia em redor, de dores

palpitantes, e pungentes.

Se a inflammação for mais consideravel, e de attendirel extenção, augmentar-se-ha a acção do coração, e arterias; o pulso faz-se cheio, duro, e apressado; a pelle arida, e quente; produz grande sede, e se lhe segue disposição febril; a lingua he branca, a ourina summamente córada; e o sangue sendo tirado das velas mostra huma separação glutinosa na sua superficie.

CAUSAS.

Estimulos, ou sejão mechanicos, chymicos, ou nervosos: v. g. por offensa externa, por contusão, chagas, compressão, etc.; irritação pela impressão de corpos externos de qualquer especie de frio; qualquer causa que obrigue augmento, ou impeto irregular do sangue para aquella parte, como exercicio violento, certas molestias, hum desordenado influxo da energia ner-A. regure lutterage pode desempentario Aquage. A

same is focult the second second selected at the select

PROGNOSIS.

O Prognosis na inflammação devetirar-se da vio. lencia dos symtomas, e do sitio da imflammação.

Favoraveis. Diminuindo gradualmente a dor, o calor, a vermelbidão, e outros symptomas inflammatorios, e por fim cessando todos: (Veja se Termos da inflammação) ou passando a inchação a ser mais limitada, prominente no centro, branda, e fluctuante: (Veja se Suppuração) ou estando ao mesmo tempo a constituicao ponco effectada.

Desfavoraveis. Febre violenta com delirio; cessas rem repentiusmente as apparencias inflammatorias; seguindo-se empolas que laução huma materia ichorosa delgada; fazer-se a parte livida, e perder a sua sensibi-liuade. (veja-se Mortificação)

TRATAMENTO.

1. Para remover causas evidentes, e que

continuão a operar.

2. Para abater a acção molesta dos vasos da mesma parte.

3. Para mitigar a febre concomitante, se o systema for affectado.

Pode executar-se a primeira indicação, attendendo

do modo, porque se excitou a inflammação.

Para effeituar o removimento de algumas causas, ha de ser necessaria huma inci-ao, como quendo a inflammação procedeo de ajuntamento de algum corpo estrango.

A segunda indicação pode desempenhar-se 1. com sangria local, applicação de sanguechugas, ventosas sarjadas à mesma parte.

20 Com banhos sedativos, e refrigeranies co-

I. Agua Saturnina.

II. R. Accusto ammonical liquido.

Alkool camphorado.

111. R. Muriato de ammoniaco. onça huma.

Acido acetico onças quatro.

Aqua dixtiluda, onça huma. Mis.

IV. R Alkool de 30 gravs. onçus quatro. Agua de cal. libra huma Mis.

3. Por etber sufurico applicado com cauteia, de sorte que produza frio pela evaporação.

4. Por cataplasmas frias, e sedativas.

I. R. Aqua Saturnina. libra huma.
Miolo de pão rálado. q. b.

11. R. Cataplasma de Linhaça.

111 Nata Saturnina.

R. Nota de Leite. onça huma.

Acetato de Chumbo liquido. oltava huma.

Para se applicar como linimento, en como cataplasma.

3,

A terceira applicação requer.

I. Sangria.

11. Purgar com os salinos como Sulfato de Magnezia, Sulfato de Soda, Tartrito de Potassa, Sulfato de Potassa, Tartrito de Soda.

1II. Diaphoreticos, com especialidade pós antimoniaes, opio com ipecacuanha; com diaphoreticos salinos, recommendados na febre milammatoria.

Se a dor for muito activa devem preceder evacua-

Da Irflammação Erysipelatoza.

SYMPTOMAS.

Aspereza, calor, e dor, acompanhada de n ma irregular; mas cu cuuscripta, verdenniao da pell ; a cor au principio litta, passanto sepois a huma cor mais haca, ou escura, quando se the carrega, e tornaudo ao megno, firada a compressao, occupatio grade de espaço, e molius vedes laviado, "cresadio, eq minusants use paries que dantes occupava. A parie Affectada incha, mas a monação differe da auseceneute em ser geral, diffusa, e amjormemente branda, mio Consistingo em huma repentina, e visivel elevação dos tegumentas. O cator he especialmente acre, e mordaz. Se a inflammação for extença, o duente serà afrectado de febre, o puiso ordinariamente he pequeno, duro. e f equente, a lingua ao principio he branca, depois tazse parda. Depois de huma mais ou menos dilatada continuação de symptomes inflammatorios, a vermeitudão diminue, a parte faz-ve amareila, a cuticula cabe em escamas, ou se formao boldas, contendo num fiuldo ciaro, e em certos casos amatello.

CAUSAS

A inflammação erysipelatosa pode proceder das mesmas causas que a fielmonosa; ne mais sujetta a atacar as mumeres, chanças, e os que são de compleição initavel do que os pietoricos, e robustos. Algumas pessoas aso a ería tão predispostas, que nemnum medente por leve que seja deixa de a induzir, e toda a inflammação toma o caracter e ysipelatoso.

PROGNOSIS.

Favoraveis. Sendo a inflammação de cor vermelha, viva, e não toman lo grande superficie, a tebre quando a constituição ne attectada toma a forma inflammatoria; o pulso chero, e não rapido; a lingua branca; as forças pouco abatidas. • Pesfavoraveis. Fazendo te as partes inflammadas de cor vermelha, escara, ou cor de roza, parda, ou livida, estendendo se a inflammação rapidamente; tomando a febre o caracter de tiphosa, o pulso pequeno, duro, e rapido; a lingua enberta de hum lodo pardo; coma; delirio; grante abatimento de forças; repentino abatimento de inchação, seguindo-se empolas lividas.

1. Para minorar a desordenada acção dos vasos, e para dimentir o cator, e outros sy notomas inflammatories locaes.

Indicações

2. Para moderar a affecção febril da constituição por meios proprios à forma particular que ella possa tomar; e para evitar a gangrera, se houver grande prostração de forças, augmentant do o tom do systema em geral.

1.

As applicações locaes que mais frequentemente se empregão são.

I. Alkcoel camphorado sò ou com

Agua saturnina.

R. Acetato de chumbo liquido. oitava huma.

Alkad de 30 grãos. onças quatro.

Agua distilada onças seis F. L.

II. Dissolução diluida de sulfato de zinco.

R. Sulfato de zinco. citavas dnas. Agua distillada onças aoze. Diss.

III. ' Agua de cal, e alkool.

R. Agua de cal onças doze.

Alkaol da 30 grãos onças duas. F. L.

O vapor de agua quente empregnado de cam-

As fomeutações emolientes são recommendadas por

huns, e por outros reprovadas

As applicações nuctuosas poucas vezes approveitão com tudo o Ceroto de Saturno, e o Unguento de Alvaiade podem usar-se com proveito.

Quando acontece homa esfusão de lympha, de ordinario se empregao pos absorventes como applicacoes topicas. taes como, gomma de lebeque, de sor de farinha, greda, cal de chumbo acetado; perem a melbor talvez seja a fazinha de avea.

2.

Os mejos de prehencher a segunda indicação estão indicados sobre as molestias medicas. [Veja-sa Febre inflammatoria, Febre typhosa, e Erysipetatosa.]

Do termo ou consequencias da Inflammação.

Os termos da Inflammação são dissolução, adhesão, esfusão, scirrho, suppuração, gangrena.

Da Dissolução.

Por dissolução entendemos desvanecerem-se gradualmente, on desaparecerem de todo os symptomas inflammatorios, ficando o estado, e teoido da parte em seu estado natural.

Da Adhesão.

Adhesto he quando pelos vasos inflammados tem sahido lympha coagulavel, e pelas suas quelidades pegajosas se unem humas partes a outras como se fessem membranas.

Quando a adhesão he completa, reheutão vasos da superficie opposta pela lympha coagulavel, e anustomosão de modo que completamente organizão a lympha, e a formão em membrana cellular.

Da Effusão.

Este termo he peculiar às cavidades forradas de membranas nas diaphnas, e brandas. O fluido lança. do he diverso, e depende da naturaza da inflammaçãe,

da força dos vasos inflammados, o da constituição da parte. Elle pode possuir todos os gráos entremodios, ou propriedades entre soro, lympha coagulavel, o pus.

Do Scirrho.

O Scirrbo, ou endurecimento he, quando a inflammação deixa a parte dura, e inchada. He huma terminação mais particular das partes glandulosas.

Da Suppuração, e Abscesso.

Suppuração he o processo da formação do pus.

O seu augmento be notado com escalafrios, se a inflammação for consideravel, hum pezo grande na parte affectada; a dor faz se mais lancinante, e acompanhada de particular palpitação das arterias circumvisinhas; ha fluctuação; a inchação gradualmente se eleva sobre a superficie da cuticula circumferente; fazendo-se branda ao tacto, e mostrando tendencia a apontar em sitio particular: se o processo for adiante sem que haja opposição, os integumentos fazem se cada vez mais delgados, e mudão para uma cor esbranquigada, ou amarellada: em fim perdem a sua solidez, abrem se pela abertura sahe o pus.

TRATAMENTO.

Indicações 2 Para adiantar o processo da suppuração.
2 Para evacuar a materia encerrada.

1.

Com fomentações, e cataplasmas emolientes. Fomentações de flor de Macella. Cataplasmas de farinha de linhaça, ou de trige. se a dor, a a irritação forem grandes, opio inter-

Furnentação de cabecas de Dirmideiras.

I. Forsentação de cabeças de Drund R. Cabeças de dormideiras brancas

seccas. onças quatro libras seis.

As Dormideiras devem pizar-se, e depuis feyrerse até que depois de e-premido fique ua quarta parte.

II Fementação de Cicuta.

R. Cicuta cortada onças quatro.

Macella cortuda. onças duas.

Agua fervendo. libras quatro. Macere.

Se o progresso da sappuração for summamente vagaroso, e houver sinaes de debilidade local, on constitucional, o uso topico de estimulos será necessario.

A cateplas va ordinaria junta com huma pequeña

perção de gabano depurado.

III. Vleo Camphorado.

R. camphora. cness duss.
Gleo commum. libra huma.

IV. Fouentações em o maior grão de calor que o doeute cossa supporter.

Emplasto de cuminhos.

VI. Empla to de Lubdano composto.

VII. Ventozas seccas.

VIII. Electricidade.

 A administração da Carca Peruviana com o moderado uso de vinho, e huma dieta nuclente.

2.

Os meios de effeituar a segunda indicação, que ao presente he só usada pelos Cirurgiões modernos, he homa incisão feita com huma lanceta ordinaria, ou de abscessos. Se o tumor for pequeno, a abertura póde desea baraçar-se, e a materia contida póde evacuar-se de huma vez; porém se for grande, e a irritação constitucional for consideravel, a abertura deve ser

pequena, e a materia evacuada multo gradualmente, ou por veres successivas. O periodo propris para executar a operação he logo que distinctamente se perceba a fluginação, e o tomor indique tendencia, a mostrar hum lugar determinado. O lugar mais proprio para a incisão he a parte pendente da inchação.

DA MORTIFICAÇÃO.

Symptomas.

Dor excessiva, aguda, e permanente; grande anxiedade; muitas vezes delirio, seguido de huma repentina cessação de todos os sy entomas. A parte que d'antes estava tensa, agora se po flacida, de cor fivida, e perde o seu calor, e sensibilidade. Formadese bolhas L debaixo das quaes se observão nodoas pardas. As partes adquirem hum cheiro fetido, e vem a fazer-se pretas: Se o successo prova favoravel, a porcab mortificada, vem a ser completamente limitada, succede hum processo de ulceração nas substancias contiguas vivas, pelas quaes a materia morta he separada, e pot fin expellida em crustes. Se pelo contravio a terminação for funesta, a mortificação se extende rapidamente, salbrevem grande irritação constitucional, o palso fazase pequeaco, rapido, e irregular; ha humas contínua vers melhidao no rosto com grande auxiedade, e prostração de forças, e depressa vem a morte.

CAUSAS

Predisponentes. Tudo o que abate as forças do systema em geral, e da parte em particular, como a debilidade induzida por molestias , grande perda de sangue, idade avançada, ejo.

Excitantes Inflammação induzida por qualquer causa que seje, como centusão, apento, etc. tado o que citaimue a energia vital, conservando se na parte em gito incompativel com a execução das suas funcções; como as operações sedativas de frio, certas febres, etc.

PROGNOSIS. tel man and a second telephone and a second te

A mortificação deve julgar-se sempre pelo peior tertro da inflammação. As circunstancias que conduzem d hum prognosis favoravel são mucidade e força de constituição; o systema geral pouco affectado pela molestia local; o pulso continuando cheio; havendo pouca irritacao; huma disposição das partes sans à separar-se das molestas, marcada por buma linha branca algum tanto elevada, que distinctamente rodea as partes mulestas ; em torno da qual parece rever ham fluido soruso.

TRATAMENTO.

the state of the s

Indicações Para impedir a extenção da mortificação, e promover a separação das partes, mortas das vivas.

1. Por paorde bastante casca Peruviana com dieta nui triente : huma quantidade de vinhe subjeiente : para conservar o tom de systema, e da parte, e para excitar de leve, e necessario gráo de inflammação.

2. Com opio, especialmente em mortiffeação por debilidade, e em gangrena dos pes, e seus dedos em pes-

seas de idade.

- 3. Em caso de gangrena por offensa local, a combinação de almiscar com ammoniaco.

I. R. Almiscar.

Curbonato d'Ammoniaco, ana Escropulo hum. Mucilagem de Gomma Arabia. q. s.

Formem-se villulas oito para tomar de trez a trez boras.

4. A applicação local de tonicos, e estimulantes. Fenentações de cesca de carvalho.

Banhos de acido nitrico milio diluido, ou de murithe d'ammoniace, on nitrato de potassa.

Mr. R. Heids nitring. Agua destubada. tibra huma e meia. Mist.

TII. R.	Muriato do ammoniaco onça buma.
	Object.
IV. R.	The state of the s
1 v . 1t.	Nitrati de potassa. huma onça.
	Acido acetoso onças cinco.
	Aona dist llada. ongas dez Mist.
V.	Alkaol camphorado.
VI.	Espi ito de terebentina.
VII.	Las plisma de cerveja.
R.	
VIII.	Fa inta de avea. q. b.
	Cateplasma de Carvas.
R.	Cataplasma de miolo de pad. libra meias
	Carvas em po., onças duas.
IX.	Gaz acido carbonico em toda a forma,
X.	Succes gastices des animaes carniveres.
XI.	Por lenes surjas nas partes molestas.
XII.	The want of the new parter molestas.
76.77	Un mento de resinu amarella com espirito de
	tereventina

Das Feridas.

Ferida he huma recente separação da continuidade 1 olido humano por violencia externa.

Cortada.

Lacerada. Contusa. Picada.

Envenenada.

Tiro de polvora,

Da Ferido por córte.

Huma ferida feita com instrumento cortante, e em que só há huma simples divisão da parte sem perda alguma da substancia ou com alguna. As oraluarias e im-inediatas consequencias sao major, on menor retracção das partes divisidas, conforme o tecido da porção do corpo que he o sitio do accidente, e huma descarga de

sangue proporcionada em quantidade ao tamanho dos vi-

PROGRESSOS DA UNIAO.

Espontanea.

Pela primeira intenção. Quando as bordas se ser parárao somente a huma certa distancia, ou ainda se conservão em opposição, huma porção de sangue dos origicios cortados das arterias sabe, e enche a fenda. Os labies da ferida elevão se, e fazem se dolorosos, seguçose huma leve ieflammação, debaixo da qual nascem vasos para o coaldo não organizado. Isto depressa he dotado de vida, e por isso se verifica huma completa união.

da parte ou per cutras causas, as bordas se hajão retrabido a huma distancia consideravel, então não tem lugar esta especie de união; sobrevem suppuração, forma-se pus, nasce granulação, a qual augmentando enche a cavidade, e tendo enegado a superficte principia a cicatrisação; das bordas circumferentes na-ce a pelle, e estendendo-se com o tempo completamente cerca as partes novamente formadas.

PROGNOSIS.

O Prognosis depende principalmente da situação, (Vejão-se fermas nas differentes partes do corpo,) e da esta tenção da ferida.

Circunstancias desfavoraveis. Grande irritabilidade de constituição do doente arruinada pela velhice, ou pela briaguez; debilidade de qualquer modo induzida; a divisão de arterias grandes, ou de nun crosos vasos absorventes; o tecido firme da parte favo ecendo abuma considera el restricção das hordas; a coexistencia de certos co pos estrantos que de repente se não podem remover; demasiada inflammação quando he provavel segui se apastecio, talta de inflammação quando o progresso da uniada retargado, qui intelfamente suspenso.

TBATAMENTO.

l Para sustar a hemorrhagia.

2 Para remover quae squer corpos estranbos que haja na ferida.

Indicações 3 Para eficituar buma união pela primeira intenção, e quendo isto, seja impral tienvel , para promover a formação do pus.

A bemorrhegia pode sustar se com o simples aperto edo dedo, chumacete, ou ligatura, quando a ferida seja leve, ou a bemorrhagia pouco consideravel; poré n quando se acue cortada alguma arteria consideravel pela apoplionção do turniquete em sitios em que o seu uso seja ademissivel, e depois segurando os vasos divididos com apro-

Na applicação de toraiquete deve par se hum pequeno chumaço de pauno de linho, ou huma almofadinha subre o curso do vaso sangrante, no suio mais adequado cacima da ferida (Veja-se Amputação, aonde se explicato as posições mais convenientes), e seguro por meio de huma atadora passada duas, ou trez vezes em redor do membro. Entad se applica o instrumento com o cabo em opposição ao chumaço, e segura-se com a fita, logo se aperta, e se suspende a hemorrhagia.

Seque se depois segurar o vaso sangrante primo com o tenaculo, secundo com a aguita curva não cortante. O primeiro destes o ethodos he hoje o mais seguido.

O tenaculo he hum gancho carvo, crja ponta se deve passar pelas investidoras do veso cortado, o qual sendo puxado para tora acima da superficie da ferida, buma ligadura formada de linhas proporcionadas em numero ao tamanho da arteria, e antecedentemente enceradus se levara como hum anel por cima do justrumento cité passar a ponta , e que fique rodeando a extremidade do raso; entuo se aperta a ligadura gradualmente, porem Com fira eza de to ma que os lados do vaso fique a et e-Pinamente comprimides. Entro se deve seguiar confucia

aegundo nó, e cortando se as pontas em proporcionada distancia, se deixão dependuradas para fóra da ferida.

Com tudo, quando pela fundura da ferida, ou pela arteria se houver retrahido fóra do alcance do tenaculo, seja necessario usar da agulha curva; deve primeiro descobrir-se a arteria, dessecando-a das partes contiguas para poder passar a agulha, o que a faz do modo seguinte: preparada esta com huma proporcionada ligadura, deve introduzir se cousa da quarta parte de huma pollegada do sitio do vaso, e levada por baixo della a sahir fóra na mesma distancia na parte oppesta, e isto repetindo-se quanto seja necessario se dará o nó como acima se disse.

Algumas vezes acontece huma contínua hemorrhagia na superficie de huma ferida, o que he devido a huma relaxação da parte, indicando assim huma laxidao, e debilidade geral da disposição, ou hum estado da constituição nimiamente plethorica. No primeiro caso os astringentes, e balsamicos hão sido usados felizmente, v. g. terebentina, alkaol, myrrha, tintura de beijoim composta, myrrha em po, galbano, gomma arabia. No segundo caso, Sangrias, purgantes, etc.

2.

A segunda indicação effeitua-se por meio da pinça, ou tenta conforme o tamanho, ou situação dos corpus estranhos, ou lavando a ferida com huma esponja, a agua quente, ou pelo uso da seringa.

3.

Para ter lugar a união segundo a primeira intenção, puxão se as partes divididas até unirem, e nesta situa. Ção se conservão por meios adaptados á extenção, e são tuação da ferida.

Se a ferida for pequena, ou ainda que extensa não for profunda, as ataduras adhesivas são a methor applicação no presente caso. O seu número deve ser proporcionado a extenção da ferida, a sua largura de pollegada e meia, e na sua applicação huma das pontas dese

assistente as partes unidas, leva se a outra ponta por cima a cubrir a outra borda da ferida, enteza se, e pegase aos integumentos apertando a com a mao quente. Deve deixar se hum espaço entre as ataduras para evacua-

çao de qualquer materia que possa formar se.

Aonde a ferida tiver profundidade consideravel, on acode os labios da ferida se bajão retrabido, como especialmente em feridas nas cavidades, nas juntas, feridas no rosto, e no pescoço, em todas as feridas triangue lares, em feridas a trayez dos musculos, he necessaria a costura não interrompida. Neste caso quanto menor for o numero dos pontos, tanto mais prompta, e effectiva será a união. Cada agulha com seu fio adequado deve introduzir se pela carne na metade da altura da ferida; e sendo levada até ao fundo se fará sabir para tora na mesma distancia da parte opposta. As linhas de cada agulha devem cortar-se todas em proporcionado, e igual comprimento, mas não devem atar se até estarem todas passadas. Então se devem applicar ataduras adhesivas entre os pontos pelo modo acima descripto, e tudo cuberto com hum chumaço de fios, e huma ligadora frouxa. Quando a esta applicação das ligaduras sobrevenha dor, tensão, e inflammação, devera recorrer-se a cataplasmas emolientes, e fomentações, sangrias topicas, ou applicações refrigerantes, como agua composta de lithargirio acetado; e se estes forem inefficazes, devem remower-se as ligaduras.

Poucas feridas na melhorada prática da Cirurgia requerem o ser unidas por costora; as ligaduras adhesivas geralmente se tem achado de iguat proveito, tendo a

Vautagem de não crear irritação.

Quando a união pela primeira intenção se faça impraticavel, deve promover se a suppuração por meios conyenientes. (Veja se Feriusa contuzas e Abscessos).

DAS FERIDAS NA CAVIDADE DO PEITO.

Alguns Authores dividem as fendas na arca em qua-

Especies { Ferida que penetra a cavidade sem offese sa de viscera. z Ferida que também offese viscera.

Symptomus diagnosticos.

. Da primeira especie Summa anxiedade, e difi. culdade de respirar; a cada inspiração o hofe se lança pela parte ferida, grande irritação na laringe; tosse; of doecte querendo deltar-se sente como suffocar-se.

Da segunda especie. Deita se sangue pela bocca, de cor de rosa, espumoso; e misturado com ar; grande disficuldade na respiração; na inspiração ouve-se o ár sabir pela ferida externa como ase biando, e entrar como o mesme som no acto de expiração; quasi geralmente haemplysema, priucipiando primeiro na membrara cellular do therax, e muitas vezes dilatendo-se a hama grandé PROGNOSIS. extenção.

Em todas as feridas da cavidade do peito os progno-sis hão de ser destavoraveis. Com tudo a primeira espe-cie não se julga terida muito perigosa, pois são muitos os exemplos de melhora prompta, e perfeita. As grandes origens do perigo são inflammação, attacando as part tes vitaes contiguas, e accumulação de materia, ou san-

1, -

Na segunda especie sau summamente desfavoraveis, geralmente funestos. As circunstancias que geralmente indicao perigo sao, superveniente inframmação; abscesso e febre heotica, signalada com arripiamentos, subres colliquativos, diarrhea, eta. As feridas no pericardio vason grandes , ou no mesmo coração sempre bao de ser funes. tas. Excessiva bemombagia; padecendo o doen e molestia na viscera, especialmente na que fei ferida; a dispo-sição depravada de outra qualquer maneira.

TRATAMENTO.

Da primeira especie. Se a hemografia idi

fundo do mesmo ventriculo, recantos e or fici s, al rum mas dos intestinos, as do mesenterio quando lhe interesado os vasos sanguineos e lacteos, as no findo, sa da bexiga do fel, as dos pares biliarios e junto e locier, as do hugo, as dos rius, as dos uretros, as que interesado os vasos principas da bexiga ourinaria, quando se acomo rota pelo tundo, as do utero, as dos vasos sen o nel se e ly aphat e a de vente, e dos seus nervos.

As firid s has externid les min se prodem charage prortuges a nan serem as dos vests a nguinera, cuja han north gia nan pussa suspendat-se com la succeptus da arte, com las dos axillares a cru aes, e as des nervos, quando sab acompannadas de symptomas graves, e ac-

cidentes.

Outra classe de feridas costumas appontar os Aua

theres, a que cham o Davidesas.

The certo que ás vezes se appresentad feridas, de que he to difficil o juiza, que uno só requer o pareces de dais on oras firorgoes, mas também devemos commentar os auto es. Anda que so muitas as feridas, que pode a entrar na classe das duvidosas, isto, he, se so mostoes de necesidade ou peta maior parte, ou por fira e são curavers; notos mente instituare nos as mais commente (nes so); as conto-des do craneo, as contrafixuras, es compações, as inferentes extracasões no mesmo crane, as laxações e fractures das vertebras, e a abentura cos vas a su juideos da espinha.

N pese co, as lecidas das cortilazens da laringe, particularmente as que tem perua da substaucia, e as da porte emperior e mais externa do esopnago. No peito: as faccions das costellas, as feridas do diaphragma, e el mais dos polaros. No ventre: as do estomago, dos mes inos, pancreas, do omento, as do figado, es do lita ento umbdical, as dos mis e da bexiga oumanta. Final come nos extremidades as feridas dos sons

nervas e arcenta, 6es.

As retides por armas de fogo também podem entrar nesta classe, moro ente as que sas ami complicadas, e as das articulações.

CAPITULO II.

Dos Venenos.

San tantus os siruses, que nos manifestan a presenca dos renenas no estomago, que se totas occorressom so mesmo tempo, e algunas circumstancias ou
curicoturas as não destruissem, poderianos dar uma noticia tão ce ta e endente, que nada restaria a desejar
nos a materia: nas por desgraça ou não concorrem sempo os ditos signaes, ou se destruem por certas con-

6 . 6

fera proceder com a clareza, que nos for possivel.

divens, que os signica decem tirar-se, 1º do estado do
premite, intre de con ar substituca alguna; 2º do
que se observa no tempo em que ton a uma certa substancia; 3º da oralidade des alimentos, e venenca;
4º dos eneios que estes produzem na bica e taces;
des symptores que se notão, quando se achão já no
a tima, o: 6º dos estragos, que se observão na abertura dos cadaveres.

Totas as veres que pelo vermos, ou por meio de relació a veridicas se observas, que uma pessoa antes de tenar se batancia determinada, gozava sause, era robiesta ou de bea compleição, e que pouco depois de le ver temado al um alterento de bea quelidade, e em quanticade resular, se observarmos algons dos symptemas, que aón nte duemos, poderen os dizer, que a dita pessoa toi envenenda, porque não he civel; que uma pessa a estando de sause, caia repentinamente em uma enfernidade, cojos symptomas, sendo tao executivos, promptos e crusis não podem convir a outra molestia, se não a que promuzem os veneues em geral.

Quando tomamos algum alimento, podemos conhecer se he bem ou mão, pelo cheiro e seber; porque nentes dos venenos e entras materias nocivas, tem um celeo e joatico, nauseante e desagradavel, e um sabor aspero, ingrato e honivel; hem que estes signaes, os effettos que observamos, quando se dão ses ani-

Ainda que todos os alinents, per bona que sej 8, podem cau ar mais on menos dandos, tomados em quantidade desprojorcimada; com tudo, nures produziras elfeitos no terriveis como os venenos, mero en em pesoas sadias; assim mesmo ainda que observacios, que os alimentos corruptos, terrentados, fermentantes, e outros que por sua natureza saó de ná qualidade, os que tomamos com repugnancia, e tomos os que comidos ou biblios tem certa antipatia com os nossis temperamentos, produzem as vezes hons sy optomas actito sin ilhantes aos que produzem os venenos; sem embirgo, como vem mais lantamente, e por intervalos, nunca tem tanta duração, nem resistem tanto á efficis da dos temecios.

A qualidate dos venenos diversifica muito relativamente á sua natureza e effeitos: como pere a na materia que tratamos só se faça necessario conhecer-lhes a
qualidade effectiva, refuzilos hemos a duas classes geraes, que são, Venenos coazolantes, e Venenos corresivos; e e a seus respectivos numeros, se acuarão os
effeitos, que produzem na bica, e fances; como tamhem os symptomas que se observão, quando se achão no
estomago.

Os effeitos dos venenos coagulantes em geral, são certa aspereza na bica, e fauces; dor e pezo no estomago; debilidade, e prostração de forças em todo o corpo; bilaguez; alienação de espírito: perda de memoria; obscaridade na vista; oppressão no perto, e difficuldade na respiração; pulso raro, e debil: nauseas, e grandes ancias para vomitar; vertiçens, attecçõis comatosas, apopleticas, e espasmodicas; seccura de line gua, e sede; desmaios, e por fin a morte.

Os etieitos dos venenos corrosivos, são: seccura, e a dor nos labios; lingua, e mais partes internas da boca, e fauces, as mais das vezes com excoriações, e inflammações das ditas partes, e sede insaciavel; aidores, e crueis dores de estomago; tenes no; meteoristas; vomitos violentos; angustias; aiflicaões mortaes;

palpitações do coração, e desmaior: as extermilades estrao; vomitos, e disjecções, cojas mate las seo la varia- côres, ecimo negras, saurein lentes, etc: convintes es; como negras, saurein lentes, etc: convintes es; como negras, saurein lentes, etc: convintes es; como negras, saurein lentes, etc: convintes es; convintes es e prefere monte virtema. Estes, e cutros muitos expeptomas, que podem ao e cere dep is de haver tomaior aigur remieno, sao mais ou menos africes, em milor ou menor non ero, segundo a questifiace do vineno, e circuosateces da pessoa; de sorte que um mesmo veneno, en quantidade, e natureza, produz uma sorte de accidentes mui dicersos nes efferentes pessoas.

D pois de baserdos ando una idea mui succinta dos effeitos mais principaes des venenos, exputenos brevemette es signes com que o Cirorgão (no exerte de um
cataver, cuja morte vicienta, ou entres coconstancia
excitem suspectas) podera connecer, se ici cu não en-

Venenado.

Tento presente o que acima dissènce no Cap. IV. de princira Secção, antes de fazer incisao elgama no cedaver, observará. I o Se a periferia do copplesta mechala. 2.º So ten nodoss lividas, escoras cu negras. 3.º Se a lingua está incada, negra, ou escunda. 4.º Se tem as unhas amarcilas ou negras, e se se desepogão facilmente. Por fam, se os cabelles cahem per si mesmo, ou quando poxados levenicae: seudo assim, poderemos infecir com evidencia, que a pess a foi entenda, pois ate aqui estes alguaes são os puncipa- 65, que m-lo manifestae.

Us signes que se charras na abertura des cadares res entenenatas, são: a có licida, anarello escuro ou liegro, e escuriação das entremas; a garajeda ou estimate ou estada está está está de signates hada está está do vineno, com tanto que os symptomas se hajão seguido hamado tamente depela de haver consido, ou babilo alguma e das: e se accrercerem os que dexamos que deservações capitalo, hao deixado devias.

Algua a.

Cutto signal mais que um aspecto norrivel.

Us que pettenderem incliuit-se tautamentalmente nog

emptomas, que produz cada veneno em parfigular. nos deise ver Ali u. Decaux, Ziouias, Manguero, Pr. O fila. Flenk; Frank Cuansarel, Goethe, Doebereis 101, etc. 6.0.

CAPITULO III.

Dos Alfugados.

Alnda que muitos seião os agentes que podem priver-nes da respiração, não tombremos o trabilho de os extor, por ser unicamente o nesso in ento maritesta o r egera a ce dadeira causa dos affagatos, e os sion es para os des inguír dos que o não são.

Muitos são es Authores, tanto antigos como mos dernos, que se derao á indagação deste importante objecta, com tado, sem faltar ao respeito devido a Varões tão célebres, parece-nos justo ex or o que nesta

parte temos recopilado dos melhores

Dizemos primeiro, que verdadeiro affogado he o que tendo cabido, entrado, on tendo sido langado á agua,

nella e per causa della marco. He necessario nuo contantir os termos Affogado e. Suffocado. Quanto ao primeiro, he o que arabamos de difinir: quanto ao segundo dizemos que suffocado he todo aquelle que morren por ter si to inteira e absolutamen-10 privado da respiração. O que pó le acontecer de va-Hos modos; e porque un destes be a sub nersao em aguaon outro li, vido, sere los concluir, que tido o atrogado he sufficiale, mas new todo o suffocado be aftugado.

Não devem comprehen ter-se nesta classe de affogados aquelles, que ao canir ou enter na agua, forao surprenencidos de accidente como apopiexa, convaisao Dis organs vitues, um encurisme, tuborculo que tebenlasse, e entres tues; perque sinda que mon êtan Da agua, nao mer êrao por causa cu mfl xo della; e por Ass mesmo não devem inclui, se na qua classe os que ao

whir, en entrar na agua recebérão pancada considera-

eabeça, petto, ventre, etc.

Muito menos devem comprehender-se na di a classe, os que tendo recebido a morte de mão aleivosa por algum dos muitos modos possíveis, ferao depois lauçad s agua para que ella occultasse o attentado, ou passasse por causa da morte.

Para procedermos com clareza, indagaremos prismeiro a verdadeira causa dos atfogados, e decois exporenos os signaes exclusivos, que se devem observar em

qualquer affogado real sente.

Acha se demonstrado, por Authores de todo o credito, e por experiencias ecidentes e repetitas, que a agua que ao tempo da inspiração entra nos brenchi s a cellulas aereas, he a cansa da morte dos affogados, o que a mesma agua nelles não entra quando o homem

nella he lançado depois de morto.

L go que o homem, caja vida não póde sub istir sem a respuação, he sub pergido na agua, em pouco te npo be obligado a fazer todo o extorço para inspirar, como po è o lhe talte o ar, em lugar delle, los entra a agua pela tracuea e pulmao, em tanta quantitade, quan a se requer, e corresponde á dilatação do peito.

Ora, como a agua pelo seu pezo, e maior grossura não possa ser arrejada pela expiração, fica o boje sem mos vimento, a brevindo anciedade e auflicção mortal. Demora-se o sangue no venticulo direito do coração, destem-se na veia e no cerebro, seguinto-se a morte com mais ou menos brevidade, segundo o sexo, idade, to-bustez, e particular mechanismo de cada um.

Daqui se segue com evidencia, que sendo a agua a causa occasional da morte por haver entrado no pulmad, e embaraçado o movimento da expiraçad, deve occapar forçosamente as ramidosções dos hrouchtos e visiculas aereas, e deve também achar-se uestas partes ao tempo da disecção: por conseguinte fica provado, que a causa da morte dos verdadeiramente affogados ao a eu-

trada e permanencia da agua no bore.

SIGNAES.

Ainda melhor se comprova esta assercati nelos sie en es, que observantes nos resimente affogades, pois que no exame feito em verios cadavares, se achão. 1.0 Os visas do cerebro cheios de sangos, tanto os senos empo se arteriae. 20 O ventriculo di cito do coração chein de concreções sanguineas, e a arteria pulmonar cheta das mesmas concreções. 3º A veja cava, e as 10-0luces cheins de sangue. 4º Nas secens actuese uma piuna de sere-idade espumosa e rexa 50 N. 6 -e acha agua pas vies alimentares. 60 O- tropers das relas primonares contêm muito ponen sen ne, e nenos sinda na aorta . e ventriculo esquerdo. 70 A epislotis acha se les rentaria; mas a glutis, a cavidade do pharins, e a hoes epotere-se de uma esonou branca. 8.0 às au y oue las, a ocula es glandulas do palatar, a lingua, e os . la i s muto inchados, e cobertos de casos caricosos. 9.º Os olhus s bresapem, e as palpebras muito incosdas. 10. As outras partes conservão-se em seu estado na toral.

Estas observações hão sido servidas de muitas experencias praticadas em diversos animaes, em que se tem notado sempre as mesmas,

Dois Cirregios Francezes, Capesux, e Frissole, obrigados a defiender sua reputação, pendente da verdade de uma Declaração Judicial, que tinhão dado a respeito de um cadaver, extracido da agua, entrarão no forçoso empenho de provar, que a agua introduzida no pulmão he a causa da morte dos atfogados, que o encontrala na cadaveres he signal de o haverem sido, e que a sua falia prova o contratio; e que no morto lançade a gua, punca etla entra.

trela notorie la se do successo era forçoso, que as chervações fossem teltas de modo que não houve-se lugar á menor finude, e com este fim se nomeárão Der putados de notoria probibade, que tossem presentes a cada uma dellas, e torão as seguintes. I rimeira: foi afogado um cao em egua notio pura, tendo nella merquilidado só a cabeça, e as mais parte de fora e levandadas. Depois de vallas consulções, o animal tea uma

chlenta inspiração, havento antes expellido muftas bos la sede are, e depois pão deo mais sirual de vida. Passada meia hera fei aberto, e lhe achárão a laringe ahera ta a exigletis levantada, o hofe meito inchado, a trascriteria cabia do agua espumosa, e comorimido o bete; sabia esta dos bronchios em grando quantidade, e nao fei escantanda no estomago.

Se unda: um gato affogado pelo mesmo modo, deu ca mes dos then menda, ad com a differença de ter die

guma agoa no estanta o

Terceira: un cro foi afforado em agua tinta de porto; na traço a se ou agua um lour porto e estadososo. (s pul sea mano incesta e tão portos como estimesem y actendados. Como inida esta e mana acua perra e espumesa, o estamago cuationa muito pluca quantidade.

Querta: um eto, e um esto fora afficatos em arua tinta de esul se Premia, e da mesmo sorre se linea achárao es broncaios multo dilabetas e cusios sesta agua

szul espuincsa.

Quan: un est affogado em agua tinta de al magre, deo es nomas resultadas

Sexta: ale a de quatro or ros arimars, que morrérao atrogados o r disersos mades, e que totas confirmático o que tota dito; for mendo, e conservado
de baixo de aque tinta de negro por vinte e quarro horas
um cadaver; o qual sento abento demissão e se acrou
o men r resigno della no esto ango, na tracaea, nem
nos qui ros

Reperioro muitas e maissin mistes experiencies, authorizadas con a presença e adignita des passoas para
este fin in unesadas, de nie vierro a constour, que o
mendo morre peta agua que los en re na polosos;
que o acoras e ella nos poloso ha he signat de que a
pesso e morrè atto ana, que a sua tota indica o contento; que do morro to topado a agua, ainda que nella
es eja morra cias, ella las nos en ra na poloso ne ne
es eja morra cias, ella las nos en ra na poloso se acoa a
ag a negura obra, ainta nep ra de morro, e que em
to des es, atrogados, se acoa a giotta aberra, e a epiglos
ta legantada.

And a land of the land of the

Esta ultima parte effeitua-se applicando compressão sobre o corpo do musculo para impedir maior contracção; e assim ajustar as extremidades divididas, de modo que possão chegar huma á outra o mais possível; ou effectivamente ficarem em contacto.

Em casos desta natureza acontecidos ao tendão de Achilles, facilmente se executa isto por meio de hum instrumento inventado pelo Doutor Monro, que consiste em hum capato de salto alto com huma substancia teza a qual sóbe por detraz da perna, e preza em huma ligadura que cerca a baniga da perna.

DAS FERIDAS CONTUSAS, E LACEPADAS.

Nas feridas por contusão, e laceração, a he norrhagia he pouca; mas a offença que a parte padece he relamente tão grande, que a consequencia mais ordinaria são sordicies, escaras, inchação, inflammação, e supapuração.

PROGNOSIS.

O perigo procede especialmente da rigorosa inflama mação, e consequente extensivo sphacello. A laceração dos tendões algumas vezes tem induzido o tetano.

Em ontros casos só se deve attender á ferida como

huma simples chaga suppurante.

TRATAMENTO.

As indicações principaes são, moderar a inflammação, e accelerar o processo da suppuração por sanguisugas, escarificações, fomentações quentes, e cataplasmas. Quando haja sordidez, deverá empregar-se o mesmo tratamento recommendado na mortificação, com judo o opio he o remedio mais efficaz.

Aonde a laceração he só leve, poderá frequentemente realizar-se a união pela primeira intenção. Quando pela experiencia virmos ser impraticavel, promova-se a suppuração por fomentações, etc. etc. (Venjão-se Abs-

essus.)

DAS FERIDAS POR PICADA.

As feridas por picada differem las outras em ser fei. tas por instrumento ponteagudo. Ellas muitas vezes produzem consequencias temiveis, e até funests, humas vezes induzindo inflammação da superficie interna de hum vaso absorvente, outras induzindo tetano com a divisão parcial de hum nervo, ou tendão. (Feja-se Te-

tano).

Os symptomas produzidos pala inflammação de home vaso absorvente são, dor desusada sobrevindo pouco de pois de feita a ferida, seguida de homa linha encarnada inflammada, dura ao tacto, e summamente dolorosa extensidendo-se para cima pelo membro, muitas vezes tanto para cima, como cara baixo; o membro dopressa principia a inchar, e sobrevem homa inflammação extensiva; formão se numerosos abcessos no carso dos absorventes, e em geral a glandula mais chegada augmenta-se, segue-se grande irritação constitucion d; o pulso he summamente appressado, e duro; delirio; e em alguns exemplos se seguie a morte.

TRATAMENTO.

O modo mais efficaz de impedir as más consequencias em feridas taes, be dilatar a abertura com a lanceta, ou escalpelo, e assim converter a picada em incisaoa qual póde ser unida pela primeira intenção.

Havendo-se ommittido isto, deverá recorrer-se á compressão por atadura em ordem a facilitar huma união en-

tre es lados da ferida.

As feridas por picada muitas vezes fazem-se indolentes, e indispostas a sarar; neste caso injecções estimulantes, sedenho, dilatação, etc. devem applicar-se, etratar a ferida em tudo como ulcera fistulosa.

Se a inflammação dos absorventes for consequencia de huma ferida por picada, deve applicar-se grande número de bixas pelo seu cumprimento, usar de catharticos, refrigerantes, medicamentos salinos, e outros remedios proprios para a inflamos ção; primeiro devem applicar-se á parte banhos refrigerantes, e sendo esta

Conteis, cataplasmas emollientes, e fomentações quentes:

DAS FERIDAS ENVENENADAS.

Chamao-se envenenadas as feridas que são feitas com Instrumentos envenenados, ou pela mordedura de animaes raivosos, ou picada de certos reptis, e insectos.

Diversos são os effeitos das feridas desta natureza, algumas são immediatamente seguidas de morte, outras dissolvem a crase dos fluidos, e induzem hemorrhagia passiva, petechas, e potretocção de todo o systema; ontras dizem, que obrão produzindo hum suave, e grato, mas uneste somo, porém as mais frequentes são as que induzem inflammação.

Symptomas.

Da mordedura de animaes raivosos. Passado mais ou menos tempo, e às vezes depois de muitos mezes, a parte principia a fazer-se dolorosa, sentem-se dores vagas pelo corpo, grande desasocego, pezo, somno inquieto, e sonhos horrendos, sobresaltos, ou subitos. espasmos, suspiros, anxiedade, aborrecimento á com. panhia. Estes symptomas augmentão diariamente, começão a correr dores da tenda para a gargauta, causando hum aperto, e sensação de sufiocação, sente-se hum tedio, e aversão á agua, e outros liquidos, que por fim sobe a pento que no momento em que qualquer cousa em fórma fluida chegue a contacto com os beiços do enfermo, lhe causa estremecimentos com susto, e hoiror; e a diligencia de e golir he acompanhada de hum paroxismo convulsico. Vomito de materia biliosa he hum dos symptomas primitivos, segue se huma intensa. febre ardente, com seco a, e aspereza de lingua, ronquidão de voz, descerga contínua ue huma saliva viscosa pela boca; junto com espasados dos genitaes, e orgãos ourinarios, em consequencia do que as evacuações são violentamente ej ctadas. Ha summa anxiedade, e irritahilidade tão excessiva, que a impressão mais leve sobre 6 corpo pelo toque de huma mosca produz convulsões at mais terriveis. Em alguns exemplos sobrevem delirio, e, termina a tragica scena; porèm geralmente o juizo he conservado até que o pulso se faz tremulo, e irregular; então vem convulsões, e a natureza por fim succumbe.

Da mordedura da vibora. Dôr aguda, e consideravel inchação da parte, a qual depressa se faz vermelha; e depris livida; disposição para desmaio, ou syncope acual; pulso pequeno, rapido, algumas vezes interrompito; grande nauzea; vomitos biliosos convulsivos, suóres frios, a pelle faz-se amarella; convulsos; morte.

Da mordedura da cobra cascavel. Nausea, huno pulso cheio, forte, e agitado, iuchação de todo o corpo, os olhos incertos com sangue, algumas vezes copios ses subres sanguineos, e muitas vezes hemorrhagias pelos olhos, nariz, ouvidos. Os dentes rangem, e as dores, e gemidos do paciente indicão a proximidade da morte.

A mordedura da cobra. He acompanhada de symptomas de igual natureza, porém são muito menos vehementes, e muitas veaes não he funesta.

De reptis mais pequenos, e de insectos. Estes geralmente só produzem inflammação local, a qual comtudo ás vezes ne muito rigorosa, outras vezes a mordedura só produz as mesmas consequencias que as feridas por presda, induzindo inflammaç o dos absorventes, e convuisões pelo seu effeito sobre os nervos.

os effeitos da mordedura dos mosquitos são, pequenos tumores acompanhados de tão grande comichao, e inflammação, que a pessoa não póde de xar de coçar; o que por sua frequencia muitas vezes dá occasiao a ulcerar.

TRATAMENTO.

Indicações

I. Para impedir a absorvencia do veneno.

Para contrariar os seus destructivos etteis

tos quando indroduzido ja no systema.

Depois da mordedura de animaes raivosos. Para effeitua esta indicação, o princeiro passo deve ser a applicação de huma ligadura apertada acima da ferida; em

dezundo lugar a prompta, e completa destruição da parte ferida em sitio onde esta prática tenha lugar; em terceiro lugar por sobre as partes destruidas, e por largo tempo huma dissolução alkalina Depois deve a ferida carar-se com unquento de cantaridas, ou outros unquentos estimulantes, a fim de se conservar huma descarga por tempo consideravel. Quando pelo medo do doente, ou porque a serida seja situada de modo que se faca inadmissivel a destruição, será necessario ado-Dist outros meios; os hanhos com huma dissolução de pikali caustico, on a applicação de caustico lunar, ou alkeli puro he muito provavel tenhão feliz successo.

Depois da mordedura da serpente, etc. Os meios mais sezuros de salvar o doente das consequencias futua ras são a destruição da parte como acima se recommenda:

Quando isto não seja praticavel, instantaneamente se deve applicar huma ligadura acima da parte terida em quanto esta be lavana com a solução de alkali constico na doze de duas nituvas para seis onças de agua; ou rom alkali volatil ou espirito de ammoniaco succinado: ou atkali puro he talvez a melnor applicação topica.

As emborcações de aqua fria por maito tempo tem sido recommendadas, como tambem a gordura da vibora. O figado de huma galinha quente se ap lica agora pas Indias orientaes; applicações oteosas, e unclusas,

ou queimar polvora sobre a terida.

applicação de buma cuteplasma de rinagre, e cinza de vides tem sido applicada com feliz successo.

Alguns recommendão enupar a ferida com a buca por

muito tempo tendo-a preservada com azeite.

Huma catuplasma de cal viva com azeite, e mel se diz ter sido t zada com teliz successo.

Tambem he recommendado o cumo fresco de tan?

chage como antidoto parlicular.

Depois da mordedura de animaes raivosos, são differentes os modos de tratamento recommendados para prehencher esta indicação.

Aconselhão alguns o uso dos estimulos; o vinho; Espiritos ardentes; os aromaticos; os acidos nitroso, e ontros acidos mineraes unidos com vinho em bebida, e em mesinha dados nos primeiros indicios da molestia; depois os acidos concretos assim como acido tartaroso, acido oxatico, benjoico, junto com pimenta da India, pára se dar em fórma de bolos.

I. R. Acido tartaroso.

Pimenta da India.

Conserva de Rosas

escropulo hum graös oito. q. b.

Forme hum holo para tomar cada duas, trez, ou quatro horas.

Be recommended o plano antiphlogistico, como sangria copiosa, grandes clysteres laxantes, diapho-reticos, etc.

Muitas vezes se tem usado o mercurio na hydrophoe bia, e relatão-se muitos casos sobre a sua efficacia.

Almiscar com opio affirmão outros ter tido felizes resultados.

Do mesmo modo vinho, casca Peruviana em grandes quantidades; banhos quentes, e frios; uso co-piòso de azeile, tanto no interno como no externo; ex-cuar suór copioso por meio de ipecacuanha, em frequentes. e pequenas doses, ou por meio dos pòs de ipecacuanha compostos; camphora; arsenico; uso abundante de vinagre. O opio ministrado em grandissimas doses para alliviar a excessiva irritabilidade tem sido sem effeito.

Julgão alguns de boa nota que o nitrato de prata be o mais poderoso antipasmodico, e recommendao o seu uso na dose de hum grão de hora á hora augmentando a mesma dose conforme as circunstancias

Depois da mordedura de serpentes, etc. Emeti-

cos, poderoses suderificos.

Nas Indias orientaes recorrem frequentemente ao seguinte.

Pillulas Arsenicaes.

R. Arsenico branco.

Pimenta.

Azougue.

escropulo hum.
escropul s quatro.
escropulo hum

O azougue deve ser extincto em mucilage de gome ma arabia até que os globolos fiquem invisiveis. O arse nico sendo primeiro levigado, a pimenta reduzida a po entao se lhe junta tudo para se dividir em pillolas de

seis grãos.

O uso destas pillulas he o seguinte; quando huma pessoa for mordida pela cobra de capello, deite-se huma destas pillulas em hum copo de agua quente, e dê-se ao doente. Passado hum querto de hora se os symptomas de infecção se augmentarem, dem se-lhe mais duas pillulas; se estas não rebaterem o veneno, passada huma hora, se lhe darà outra pillula. Isto he quanto em geral he sufficiente.

Para a mordedura de toda a qualidade de viboras dem-se duas pillulas; e se o veneno não lor contraria-do dentro de meia hora, dar-se-hão outras duas; poram se a vida do doente correr grande perigo podem lo-

go ser dadas quatro pillulas,

Para a mordedora das outras cobras menos peçonhentas, huma pillula todas as manhas no espaço de trez dias he sufficiente.

Tambem são recommendaveis o cumo da arruda cultivada, a tinctura arromatica ammuniacal, o ether

sulfurico, o electuario de opro.

He applicado o atkali volatil, caustico, on licor ammoniacal succinado, de cinco a cinco minutos; vinho em grandes doses.

Tambem se usão frequentemente a aristolochia, os

alhos, e outros.

A habila Carthago he hum especifico contra a mor-

dedura do escorpião.

Os effeitos locaes de mordeduras, ou picadas de reptis. ou insectos mais pequenos, podem alliviar-se zom a applicação de huma dissolução de opio, agua saturnina, nata saturnina, vinagre, e solução al-kalina.

FERIDAS POR TIRO DE POLVORA.

Segundo o commum sentir dos melhores Authores ¿

estas feridas em nada são differentes das feridas contasas, seudo cansada a sua peculiar apparencia pela velocidado com que foi feita.

CARACTER.

A apparencia da chaga he peculiar; as suas bordas são negras como queimadas com polvora, ainda que na realidade he o effeito da contusão. Raras vezes ha hemorragia, a inflammação que de ordinario acompanha feridas contusas, nesta especie sobrevem mais tarde.

Passados dois dias as partes ordinariamente inchão, e a ferida lança huma lympha gelatinosa, quando os ayantomas provêm da irritação constitucional, os quaes geralmente são rigorosos; pro tuzindo frequentemente seus espasmos nas feridas grandes, como tambem convul-

sões, e até a morte.

Raras vezes tem luzar antes do quinto dia huma des-, carga verdaderramente purulenta; quando principião a ser parar-se as escaras, e a ferida toma huma apparencia sandavel.

PROGNOSIS.

O Prognosis ha de depender da extenção da ferida; da importancia da parte em que foi feita, e do gráo de irritação constitucional que sobrevier. Da mesma tórma se pode interir da disposição para a gangrena, ra particularidade de constituição, pela qual os symptomas consequentes provavelmente se podem aggravar, como sendo o doente sujeito a molestias organicas, ou dado a briaguez, e dissipação; neste caso o prognosis ha de ser sempre desfavoravel. En geral não se póde logo avaliar o perigo, muitas vezes depois de algum tempo as partes soltão a escara, e produzem huma hemorrhagia consideravel, on outras consequencias que ao principio se não conhecião funestas.

TRATAMENTO.

Indicações

1. Para remover quaesquer corpos estranhos que aiuda ficassem na ferida.
2. Para impedir a juflammação, e access
lerar a formação do pus.

1:

Se a situação da halla, ou outro corpo estrabilo se póde ve ificar pelo exame da tenta, ou com o dedo, deve recorrer se á tenaz para o tirar; e quendo assimana possa, dilatar se ha a ferida. Se a balla tivesse corride superficialmente por baixo dos integumentos, a sua direcção geralmente se póde conhecer por huma linha vermelha na cuticula, estenten lo-se desde a tenda externa, então basta huma simples incisar no sitio em que estivar para se extrahir. Não podendo logo verificar se o ponto da sua existencia, não deve causar grande abalo em razão de que as ballas podem ficar embebidas no solido animal sem prejuizo.

Foi sempre costume dilatar as feridas de tiro, em que ficassem detidos alguns corpos estranhos, com tudo optimos anatomicos se oppõem hoje a esta indiscreta dilatação dando justas regras à necessidade da operação,

e ao tempo em que a dilatação deva praticar se.

Se a ferida for leve, e nella se achem introduzidos corpos estranhos, que poseão augmentar consequentemente irritação, deve logo dilatar-se; e igualmente aonde seja necessario segurar homa arteria; aonde haja havido fractura, e seja necessario remover pedaços de osso separados, on quando se deva resor em seu logar homa parte sabida para (6:a; porém se a offensa for grande deve prolongar-se até ter passado a primeira inflammação; porque juntando homa incisão a homa ferida contusa, haverião duas origens de initação em lugar de homa.

2.

Por hum apertado regime untiphlogistico; repetidus sangrias; purgas refrigerantes de saes neutros com antimonio tartarisado; tenedios salinos; opio com os pos antimoniaes, e outros remedios proprios para a inflammação (Veja-se Inflammação).

Localmente. Applicação de sunguisugas. Tem-se renovado a pratica antiga de suijar as bordas das teridas contuzas com feliz successo. Solução diluida de aci-

do nitrico.

Fomentações quentes, e quando a inflammação seja grande, cozimento de cabeças de dormideira, e cieuta. Cataplasmas quentes repetidas com frequencia.

Depois de estabelecida a suppuração, a casca Peruviana, e outros topios; opio em grandes doses; o uso local de buma solução diluida de ocido nítrico.

Aonde a offensa haja sido tão extensiva que requeira amputação, ha bastante dúvida sobre o tempo em que

ella deva ser feita.

As circunstancies que a indicato necessaria são, offensa feita em grandes juntas, fracturas des osses das extremidades, contuzão, e destruição das partes brandas em tal grão que destrua a circulação do sangue. Estando determinada a amputação, logo depois do successo, sera conveniente tirar consideravel porção de sangue do tronco no tempo da operação, ou logo depois, mas do braço.

DA SANGRIA GERAL.

A operação de tirar sangue de modo que se tire sangue do systema geralmente, executa-se abriado huma veta, ou huma arteria, a primeira chama-se Phlebotomia, a segunda Arteriotomia.

Os sitios escolhidos para huma descarga geral de sangue do systema são quatro, o braço dianteiro, •

pescuço, a fronte, e o pê.

I. No brago dianteiro.

Achando-se postos nas proprias, e relativas situações o doente, e o sangrador, deverá fazer-se huma ligadura no braço, logo acima do cotovello, de fórma
que a veia seja comprimida cousa de duas pollegadas
acima do lugar em que se ha de picar, e tendo-a deixado estar alguns minutos a fim de ter distenção do sangue accumulado. O pollegar da mão esquerda deve carregar sobre a véia que se houver escolbido, (preferindo
sempre a basilica ou cephalica mediana,) cousa de duas
pollegadas abaixo do ponto, em que se deve abrir a ceaura. Então o sangrador pegará na lanceta de modo

que o ferro forme hum anculo recto com o dedo pollegar da mão direia, deixando ao menos metale da folha descuberta. Então deve apoiar a mão sobre os outros trez dedos em quanto intreduz com caurella o instrumento por entre os integua entos para a vela, até que tocando-a deve dirigir a lanceta para diante em direcção obliqua até lazer a cesura conveniente, recuando depois a lanceta com a mesma cautella.

Tirada a quantidade de sangue necessario deve desatar se a atadura; e sendo cuidadosamente unidos os labios de cesura, se lhe applicará em cima hum pequeno chumaço de pano de linho seguro alli por huma atadura, a qual deverá passar ora por cima ora por baixo do cotovello, de modo que depois de feita repre-

sente a figura de 8 cruzando na curva do braço.

2. No pescogo.

A jugular externa he a que se deve escolher para o intento, e o sitio mais proprio he no mero espaço entre a clavicula, e o angulo do queixo. Para produzir a accumulação do sangue he necesario comprimir o vaso de cada lado do pescoço, o que se executa mêslhor com o index. o pollegar da mão esquarda, do que com chumaço, ou ligadura. A compressão deve fazerose duas pollegadas abaixo da parte em que houver do se fazer a incisão; em quanto ao resto seguem-se os pasos acima ditos no N. 1.

3. Na Arteria Temporal.

O primeiro passo nesta operação, ha expôr o vaso claramente á vista do sangrador por huma incesão feita nos integumentos na direcção do seu caminho. Então se fara huma parcial divisão da arteria transversalmente, ou para melbor dizer obliquamente, e logo o sangue sabirá com grande vehemencia; tirada que seja a porção conveniente de sangue deverá suspender-se a hemorrhagia, ou por meio de chumacete seguro, por huma atadura passada á roda da cabeça, ou como be uso mais

seguido por huma completa divisão do vaso, cessando a hemorrhagia pela contracção immediata das suas extremidades.

4. No Pé.

Esta operação raras vezes he necessaria neste sitio; porê o quando o for deverá escolher se a veia saphena, e se fará a mesma compressão de veias como acima se disse. Para promover huma accumulação, e a subsequente sanida do sangue, he costume metter o pé em agua quente antes, e depois de aberta a cesura. Para suster a hemorrhagia basta ordinariamente o emplasto adhesivo, aliás hum chumaço com huma atadura.

DAS CONSEQUENCIAS MOLESTAS DA SANGRIA.

1. Inflammação dos Integumentos.

Esta ou ha de ser fleimonosa, ou erisipelatesa, conforme succedê a apresentarem-se certas circunstancias locaes, ou constitucionaes. Os symptomas, e tratamento já se tem descrito, quando se tratou da inflammação em geral.

2. Da Inflammação da veia.

SYMPTOMAS.

A veia incha, e se poem no estado de ser destinctamente observada no seu curso pelo membro por huma desusada dureza ao tacto, e huma inflammação erysispelatosa que corre por cima della. Causa grande dor, e tenção no braço. Muitas vezes tem lugar a suppuração, sobrevem arreplamentos mui fortes acompanhados de muita febre, e irritação, que tem sido funesta pela mistura do pus com os fluidos circulantes.

TRATAMENTO.

A fim de impedir o progresso da inflammação pelo

decurso do vaso, deve applicar se hum chumaço bem apertado si basa vein em distancia acura da parte pica. da affim de effectuar hu na união entre es seus lados, quando isto não profuza o necessario effecto, he recommendada huma completa di isão da tubo. As fomentações, e cutros remedios devem empreger-se assiduamente (Vejase Inflammações.)

3. Inflammação dos Ibsorventes.

Para os symptomas, e tratamento, veja-se Feridas por picada.

4. Inflammação da Faixa subjacente.

SYMPTOMAS.

Grande dor sobre a parte, estendendo-se pelo bra
no abaixo, para cima, para o acro ion da escapula, e
para dentro da axilia; tezura, e difficuldade de extender
o braço: no principio e inclução de pequena, augmenta consideravelmente com inflammação erysipelatosa, e
algumas sezes grandes collecções debaixo da faixa.

TRATAMENTO.

Banhos refrigerantes, fomentações, cataplasmas emolientes, e outros cen edios locaes adaptados ás especies, e grãos das inflammações. (Veja-se inflammação).

Seguinaro-se suppuração, e materia accumulada derbaixo da (fa.Xa, deve immediatamente dividir-se por huma incisão. Havendo desapparecido os symptomas violentos deverá haver trequente movimento do braço para
impedir subsequente rigiaez.

5. Nervo Ferido.

SYMPTOMAS.

Muitas vezes logo depois da introducção do instrumento se sente huma dôr atormentadora, ao que se segue excessiva irritação constitucional, delirio, convulsões tetano. Em algumas pessoas passa-se num tempo consideravel antes do accesso dos symptomas.

TRATAMENTO,

He recommendado dividir o nervo acima da ferida em pouca distancia, e desta maneira interromper a communicação com o sensorio. Se a saggria for executada na veio basilica media, ha de ser necessaria huma divisão de nervo cutaneo interno, se na cephalica media, a divisão será de nervo externo. Elles estão immediatamente acima da faixa do braço dianteiro, e por huma attenta apatomia promptamente descubertos.

6. Aneurisma Varicoso.

Veja-se Anemisma.

Das Sangrias Topicas.

Os meios empregados para tirar sangue immediamente de lugares particulares consistem, ou na applicação de bixas ou em pequenas incisões com huma lanceta, ou no uso de escarificadores.

Da Applicação das Bixas.

O modo, porque ordinariamente se applicão as bixas he tão sabido que não requer descripção. O sen bom effeito póde fazer-se mais certo enxugando-as antecedentemente, ou deixando-as rolar sobre hum panno secoo; igualmente a perte para as atrabir, póde humedecer-se com nata, assucar, ou sangue; e se ainda assim não pegarem, póde refrescar-se com hum panno molhado em agua fria, e para que ellas não fujão devem encerrar-se em hum bixeiro de vidro, ou em num dedal.

Da Scarificação, e Sarjas.

Isto pode executar-se aonde a parte o possa admittir por meio de hum instrumento scarificador, no qual hum número de lancetas estao dispostas de modo que quando se applica sobre a parte affectada, todas ellas por meio de huma molla se introduzem na mesma parte a huma profundidade regulada antecedentemente no instrumento.

Executada a scarificação pelo modo acima, promoye-se a sangria por meio de vistos cujo ár se haja extrahido pela acção do fogo, ou por seriaga preumatica. O melhor methodo, quando não ha a seringa preumatica, he melhar hum pedaço de estopa em alkool de
40 gráos, mettello na ventosa, pegar-lhe fogo, e quando esteja quasi extincto applica-se a ventosa subitamente sobre a parte scarificada. As ventosas devem remover-se algumas vezes, e tornar a applicar-se até se haver tirado quantidade sufficiente de sangue.

Das Fontes.

As Fontes são ulceras artificiaes feitas com o fim de produzir huma descarga continuada de materia purulenta. Tres são os modos differentes que se achao em uso: l. Fonte por vesicatorio, 2. Fonte de ervilha. 3. O sevidenho.

Os sitios escolhidos para a sua formação ha de depender do particular estado molesto do systema para que
ella se emprega. Os mais frequentes são a nuca, o meio
dos humerus, ou o concavo do musculo delicide, entre
os hombros, on costellas, e na parte interior acima ou
abaixo do joelho.

As partes preservadas são qualquer, em que não haja substancia cellular sufficiente para proteger as partes sobjacentes: immediatamente acima da barriga de hum musculo: por cima de hum tendão, ou esso mai cuber-

to; perto de qualquer vaso grande sanguineo.

Da fonte por vesicatorio.

Forma-se esta pela continuação de hum pequeno versicatorio sobre a parte, até que a epidermis se ache destruida; então removido o vesicatorio se deve promover

a descarga com applicações mais brandas, da mesima natureza que o ve instorio alternado com algum la nimento brando conforme ao grão de descarga que seja necessario.

Da fonte de ervilha.

Ezacuta-se esta fezendo huma incisão com huma lenceta, ou pela applicação de canstico.

Escolulta a laoceta, aperta se a parte entre es de-

abertara sufficiente.

O seguinte he o melhor methodo de applicar o caustico: primeiro deve cubrir-se a parte com hum emplasto
adhesivo em cujo centro se baja ab-110 hum pequeno buraco redondo do tamanho da tonte intenta : neste huraco se applica o caustico de Potassa causti a misturada
com huma massa de sabro; então cobre-se tudo com ou,
tro emplasto seguro com huma atadura. e assiste se deixa estar dez, u doze horas. Ordinariam nte passados
dois ou trez dias principia a separar-se huma escara. e
então a aber ura deve cucher se com a substancia que se
haja escolbido, a qual póde ser buma ervilha huma fava, pequenos b cados de raiz de firio roxo, ou genciana, pevides de laranja, etc.

Do Sedenho.

O Sedenho far-se por meio de huma agulha inventada para esce fi a com hum a ólho de fies de algodão, ou seda nalla enfiados; ao metella se devem marcar antecedentemente as parios em que deve entrar, e sahir, e huma pequena parte do mólno deve ser untado de algum onguento suavo. Depois passa-se completamente a agulha, e então separa se da agulha, o dito cordão que fica na ferida, e as pontas dependuradas de fóra da ferida. Todos os dias se deve tratar della com algum orguento brando, e quando a descarga cosse póde, ser estimplada con algum ceroto de cantaridas, ou unquento de sabina.

Das ulceras.

Ulcera he huma dissolução chronica da continuidade do solido animal acompanhada de huma desc. 3 purnienta, on de outra.

As ulceras podem ser saudaveis, ou viciosas As primeiras são quatro, o processo de melhoria vai adianta, gradualmente sem interrupção até se effeituar a cura as secundas são aquellas em que alguma circonstança, ou local, ou constitucional, forma hum obstaculo á cara da chaga, e por isso, segundo a natureza da cara estas ulceras tem adquirido diversas denominações, como indolentes, influemadas, sinuosas, ser photo-as, etc.

DA ULCERA BENIGNA, OU SAUDAVEL.

CARACTER.

Granulações, ou pequenas eminencias, nascendo da superficie, de o vermelha viva, ponicaguda a descara ga branca opaca; os labios delgados, e iguaes com a chaga sem serem revirados, ou returcidos.

TRATAMENTO.

Indicações

2. Para conservar o estado saudavel das grapulações
2. Para promover a cicatrização quando elelas tem chegado ao nivel da cuis adjacente.

in the second of the second of

Evitando toda a origem de irritação; com reponsoabsoluto; posição horisontal; uso de inguentos brandos, e simples, como unguento de vera; cerolo de Salurno, etc.

Com a compressão de ataduras de emplasto adhesivo

(Vejão se Ulceras Hahitmaes;) pela applicação de fios seccos á superficie da chaga; por unquentos brandos astringentes, e banhos; o unquento de alvaiade, ceroto de pedra calaminar, agua de sal, branda dissolução de sulfato de zinco-

DAS ULCERAS LOCAES VICIADAS.

San aquellas que se desvião do estado benigno. on saudavel descrito acima. As causas que induzem.a mudanca molesta, ou impedem o sarar, são numerosas, e exigem attenção particular. Ainda que nellas iu. flua grandemente, e muitas vezes es induza o estado geral do corpo em quanto so vigor, debilidade, irritabilidade, etc. ellas totalmente são reparadas de qualquer especifica infecção constitucional com que não tem con-

. O fim no tratamento de cada huma ha de ser obviar a causa particular que induzio o estado viciado. restituir a ulce: a a sua original disposição saudavel.

1. Do Estado de Inflammação.

CARACTER.

Apparece a ulcera de huma cor escura; he rodeada. de huma area extensiva, e inflammada; a superficie coberta de hum ichor pardo Transparente. -- 1 A - 1 A

TRATAMENTO.

Uso de somentações, e cataplasmas até perder aquella apparencia parda; tomentações narcoticas de cicuta. bella dona, popoulas, digital, etc. Se a inflormação for rigorosa, bixas ao redor, purgas refrigerantes de magnesia vitriotada, on natras vitriotado.....

ones and the standing terms of the same of

2. Do Estado irritavel , e penoso.

CARACTER.

A margem da pelle circunferente adentada, e terminando em buma delgada, e indefinida margem; o fundo guarnecido de cavidades maiores, ou menores, sem
apparencia alguma de granulações; a superficie cuberta
de buma descarga delgada ichorosa. Ella he summamente dolorosa ao mais leve toque.

CAUSA.

Como ella de ordinario he acompanhada de hum estado debilitado da parte, e he alliviada pelos tonicos, com toda a probabilidade podemos dizer que a causa he a irritabilidade provinda da fraqueza, ou debilidade.

TRATAMENTO.

Em alguns exemplos as applicações frías tiverão o melhor exito para mitigar as dôtes; em outros as quentes. Por isse fementações, ou infusões quasi frías de bella dona, de papoulus brancas sò das cabeças.

Opio applicado externamente e junto com campho-

ra, e cicuta, e tambem internamente.

R. Tintura de opio.

Aqua destillada.

Faça-se banno para uso frequente.

II. R. Opio paro. grão meio.
Cumpliara grãos cinco.
Cumo inspissado de Cicuta. grãos trez.

Forme se' hum bele para formar de vito a oito horas.

Banhos tonicos de sulfato de zinco e nitrato de prata, applicados com no e pincel de cabello de camello ou buma solução de sulfato de soda.

III. R. Sulfato de zinco oitava huma.

Agau destilluda onças doze,

Dissolva-se.

Solução de nitrato de prata.

Nitrato de prata escrupulo hum. . IV. R. onea meia. Aqua destillada

Sulfato de soda onça huma. V. R. Aqua destillada onças oita.

Faça-se banho.

O unguento de pez, o balsamo Peruviano applica-

do sobre fos tela produzido optimos effectus.

Izhalmente o gaz hydrogeno, e gaz acido carbo: tico, o carboneo junto com opio. the state of the s

3. O Estado lodoso.

leto he huma mortificação das granulações, e póde ser o effetto ou de hum precedente estado de alta inflammação, od de huma debilidade lucal. Para o tratamento veja-se Mortificação.

4. O Estado Phagedenico.

Vejao-se Ulceras phagedenicas.

5. O Estado indolente.

Neste estado a parte não possue vigor sufficiente par ra a formação de granulações, e cura da chaga.

CARACTER.

A ulcera tem huma apparencia pálida particular está cuberta de hum fluido transparente britante, on de huma lympha castosa de separar, e que lhe da hama apparencia branca. As bordas são grossas, pro ningures, lizas, o redendas, não apparece granulação, ou quando se observa he molestamente descorada; algumas vezes faz-se livida, e não poucas desenera em gangrena.

A administração interna de tonicos, é estimulantes; quilla; dugustura; prepatações de ferro; etc. inspira-

Coes de gaz oxigeneo.

Localmente o unquento de oxydo de mercurio ru-Tro de Pharmacopea Chymica, ou nitrato de mercu-rio rubro applicado em forma de pos; unquento de mercurio nitrado.

Banhos compostos de soluções de sulfato de zinco, solução de nitrato de pratu; ou de muriato de mercurio corrosivo em agua de cal; agua camphorada de

sulfalo de cobre.

R. Sulfato de cobre Bollo branco Camphora Agua fervendo

Tibras quatro.

Junta se tudo a agua fervendo, e depois de frio fil-

Huma dissolução branda de acido nitroso.

Extracto de chamomila em solução tanto para o ex-

terno como para o interno.

Fomentações formains de ancustura, de swietenia febrifuga, de casca de carvalho, de folhas de nogueira; electricidade. Arsenico administrado tanto no interno como do externo, porêm com summa cautella. Pos de rhuibarbo, calumba, genciana. Compressão por ligaduras, e emplasto achesivo. (Veja sa Ulcera habitual.)

6. O Estado Esponjoso.

Fungos nascendo da su erficie das ulceras podem ser de duas qualidades, ou verdadeiros, ou huma excrecendo por negligencia ou descuido chegado a demaziada al-TRATAMENTO.

Applicação de estimulos fortes como soluções de

vitrato de prata, alkool ammoniacal.

Pòs de sabina on unguento formado delle, on

o unquento de oxydo de mercurio nitrato rubro.

Causticos, e os melhores são, nitrato de prata, sulfato de cobre Em quanto se fizer uso destes devem conservar-se fios seccos sobre a chaga.

conservar-se fios seccos sobre a chaga.

Quando por algum destes meios o fungo se ache reduzido ao devido estado, devem usar-se ligaduras adhe-

sivas, e ataduras.

7. O Estado Calloso.

Consiste na molesta dureza, e grossura das bordas da chaga.

TRATAMENTO.

I. Causticos, nitrato de prata.

II. Huma chapa de chumbo que só carregue sobre as bordas da chaga.

111. Ligaduras adhesivas, ataduras apertadas.

IV. Scarificação das partes callosas.

V. O unquento de cantharidas limitudo so às bordas da ulcera.

8. Os Estados Sinuoso, e Fistuloso.

São humas escavações longitudinaes formadas por materia, insinuando-se em huma direcção impropria sem abertura para o externo.

Differença-se huma da outra em que as bordas da

fistulosa são callosas, e as da sinuosa não.

1.34

TRATAMENTO.

Da ulcera sinuosa. Huma contra abertura aonde seja praticavel, depois compressão continuada por ligadura, ou outros meios. Se tor impraticavel on sem bom exito, injecções estimulantes, assim como tintura de cantharidas; solução de muriato de mercurio, ou dos acidos nitrico ou muriatico; huma solução de nitrato de prata applicada com huma penna, ou nitrato de

mercurio rubro applicado em fios, introducção de sed denho; huma franca dilatação do selo, e consequente conversão em ferida cortada.

Da ulcera fistulosa. Os meios de tratar a ulcera cal-

losa juntos ao tratamento da ulcera sinuosa.

9. O Estado Varicoso.

Huma ulcera indolente acompanhada de huma distenabo varicosa das extremidades em redor da ulcera. e frequentemente de toda a perna. He geralmente concomitante com o estado calloso acima descripto, e por elle muitas vezes induzido. De ordinario oceorre em homens altos, em soldados, e pessoas cestumadas a muito cançasso, e depois de huma mudança de clima:

TRATAMENTO.

Se as extremidades da ulcera forem callosas, primeiro se devem estas remover por meios appropriados (Vejase Ulcera callosa) Se depois continuar a varice, deverá recorrer-se ao uso do linimento ammoniacal, cubri la com bexiga macerada em azeite; electricidade; fricção ou emplusto mercurial. Quando não preduza hom effeito, he conselho de hum grande Mestre o obliterar a veia saphena acima do joelho.

Esta operação pode executar se pelos segnintes modos. Havendo exposto a veia claramente á vista por huma incisão nos integumentos, deverá passar se huma ligadura em roda della por meio de huma agulha curva romba de prata; então se deve atar com hum certo grão de firmeza, e deixalla assim ficar por espaço de cinco, ou seis dies. Deste modo se hade formar huma valvula artificial. Ou o vaso pode ser completamente dividido, e depois fazer-se compressão sobre a parte com no chumaço, e atadura apertada passada ao redor da coxa.

10 O Estado Catamenioso.

No tempo da Catamenia, cu Menstruação muitas veres se observa huma descarga periodica das ulceras, com huma exacta similhança da usual hemorragia uterina, a qual vem a ser hum obstaculo a melhoria.

TRATAMENTO.

O objecto hade ser o remover aquellas causas, que obstruem a descarga mensal.

O Estado Carioso.

and the second of the second of the second of the second He este hum estado de ulceração com a goncomis tante molestia de huin esso contiguo. 1,

CARACTER.

Apparecem na ulcara varias irregularidades grapulares, e consideraveis prominencias pelo deposito intersticial que tem lugar no osso. Os fungos são laxos, brandos, de huma cor parda; a descarga he huma materia parda de grande fetido ; as bordas da chaga geralmente são lividas. Tem sido precedida, e geralmente acompanhada de dor particular, e profunda, e outros symptomas que caracterizão inflammação, e mortificação do osso, (Vejaose Molestias dos cesos.)

TRATAMENTO.

Será necessario juntar ao tratamento geral da ulcera ordinaria aquelle que pertence á esfoliação, e necrosia, (Veiau-se Molestias des ossos.) Ulceras Viciadas Constitucionaes.

. Ulceras cuja origem he huma affecção especifica de constituição, ou que com ella está unidado the state of the s

Committee of the commit r , , a series and a series of a series of

in the second second

ent (g ga seg

1. Ulcera Scorbutica.

CARACTER.

A ulcera scorbutica visivelmente differe ha apparencla da ulcera benigna, ou saudavel descripta no principio. He de huma cor oarda, e cobetta de hum ichor sanioso; a superficie he irregular, o tecido das granulações solto, e desunido lançando muitas vezes para fora
excrecancias fungusas, as quaes sangrão ao mais leve
toque. He rodeada de huma área livida, em que frequentemente se observão petechias, e maculas. A descarga he delgada, e saniosa; he acompanhada daquellas circunstancias, que marcão a existencia do scorbuto
no systema (Veja-se o Scorbuto nos Escriptores modernos.)

TRATAMENTO.

Constitucionalmente. O tratamento que os beps Mexdicos apentão para o scorbuto

Localmente 1. Cataplasmas fermentativas, e ve-

getaes de que são recommendaveis diversas especies.

Cataplusmas de Cerveja. (Veja se Mortificacão.)

Cataplasmas de Cincuras; de nabos; de felhus de exedas pizadas; de polp de ma-

IV. Carvão pulverisado, e cataplasma de car-

van (Veja Se Mortificação.)

V. Guz acido carbonico se applica por meio de ham aparelho proprio para esse fim.

VI. Gaz oxygenio.

VII. Fomentações de cosimento de angustura.

VIII. A mixtura de oxymel de acetito de co bre, mel rosado, e huma pequena quantida de de acido sulfurico.

1X. Huma solução de nitrato de potassa, e vi-

nagre.

X. O succo gastrico de animaes herbinoros.

XI. Huma dissolução diluida de acido muriatico en ifrico em lorma de banno, ou em bum

linimento com mel.

XII. O uso topico de diversos vos de carra Peruviana, de Salgueiro, de carratho; de myrrha; de oxydo de ferro; de calumba; de rhuibarho.

XIII. Applicações unctuosas tem-se achado serem

inconvenientes.

XIV. Aperto com ataduras adhesivas.

2. Ulceras scrophulosas,

CARACTER.

A sua apparencia be de huma ulcera pállida, e ia dolente, cuja superficie está cuberta de hum fl ido transparente, e brilhante. A descarga he geralmente aquella materia esbranquiçada, coalhada, a qual caracteriza suppuração escrophulosa. A pelle circumferente muitas vezes he de huma cor parda escura, ou livida; os labios são grossos, revirados, e insensiceis; muitas vezes com tudo elles são revirados, e summamente dolorosos. Tem sido precedida de outras apparencias serophulosas no systema.

TRATAMENTO.

Constitucionalmente. (Veja se o tratamento medico das escroptulas.)

Localmente, 1. Banhos de agua salgada natural

ou artificial.

II. Huma solução de muriato de soda appli-

çada sobre pannos de linho

. III. Ter as partes mergulhadas em agua do mar tepida por espaço de dez ou quinze mi. nutos.

IV. Fomentação de camphora com muriato de

ammoniaco.

Fomentação de camphora muriatada.

A. Camphora

Sitavas tres.

Muriat de ammoniaco. onça huma.
Alkool onças duas.
Agua libras duas.

Faça solução para usar morna.

V. Homa cataplasma de quercus marino, pizado simplesmente com huma porção de agua do mar.

VI. Applicações topicas de dissoluções de acido nitrico

R. Acido nitrico gottas cincoenta.

Agua commum libras duas

Forme-se Banho.

VII. De nitrato de prata.

R. Nitrato de prata escropulo hum.

Agua destilladu onças oito.

Disolva-se.

VIII. De sulfato de zinco.
IX. Banhos de agua de cal.

X, A solução arsenical de Fowler.

XI. Bunho de myrrha.

R. Tintura de myrrha aná onças doas.

Misture.

XII. Esponja queimada em pó subtit.

XIII. Muriato de barites.

XIV. Rhuibarbo.

XV. Tintura de cantharidas applicada por meio de hum pincel de canello de camello, ou unguento de cantharidas.

R. Ammoniaco carbonico pyro-oleoso.
R. Ammoniaco carbonico pyro-oleoso oit. meia.
Ceroto de espermacete. onça meia.
Mist.

3. Ulceras Cancerrosas.

CARACTER.

A ulcera cancerrosa he summamente irregular; na sua superficie se deixão ver varias prominencias, e excavações, e de huma, ou mais dellas se observa

proceder frequentemente a hemorrhagia. He acompanhada de huma (d) especial ardente, e lancinante, que em geral he intermittente. As hordas são grossas, duras, e muitas vezes doridas; algumas vezes são torcidas, mas frequentemente virada. A superficie muitas vezes se faz em da mais irregular por huma cicatriz que a cruza. A descarga he hum ichor fetido.

TRATAMENTO.

As intenções principaes no tratamento do cancro ulcerado são l. Emendar, ou corrigir o fedor da descarga 2. Alliviar a dôr, e minorar a irritabilidate.

I. Per hanho com huma solução dilluida de aci-

do muriatico oxygenado.

11. Catopiasma de cincuras.111. Cataplasma de cerveja.

IV. Gaz acido carbonico.

V. Carvão putverisado, ou cataplasma de carvão.

VI. Arsenico, ou arsenico antimoniado com additamento de opio he preferivel a outro qualquer remedio arsenical

R. Sulforeto de antimonio negro em pô

st. biet onças duas.

Oxido de arsenico em pó onça huma
s devem fundir-se em bum cadinho, e depois

Estes devem tundir se em bum cadinho, e depois reduzir se a pó.

vIII. A solução arsenical de Fewter applicada como banho, ou misturada com fariuma em fórma de cataplasma

IX. Infusão de Laurus cerasus.

X. Cataplasma com acetito de potassa.
X1. Tintura de muriato de ferro atluida.

XII. Nitrato ae prata com epio.

Dizem que o otro de linhaça tem produzido bona effeitos para mitigar a dor.

1. Rumentações de cabeças de papoulas.

11. For Fomentações ae oscuta.

111. . Romentações de vigital-

IV. Fomentações de bella dona.

Fomentições de mermendro, ou de necociana.

VI. A applicação de farinha na superficie

Hum vesicatorio applicado perto da parte VPI. ulcerada.

4. Ulcera Venerea.

Veja-se Syphilites.

5. Ulcera Phagedenica.

Esta qualidade de ulceras divide se em duas especies, i. Huma costra com ulceração, succedendo-se outra costra, e assim continuando. 2. Ulceração conservada pela irritação do pus secretado, causando extenção na ulcera sem costra, ou escara.

TRATAMENTO.

Interno. Para os remedios apropriados á primeira es-

pecie (veja-se Monticação.)

A se unua especie requer mercurio muriatico com o cozimento de mezerao, salsa parritha, quina, e quacia, cicula meimendro, ferro ammoniacal, tintura de ferro murialico, arsenico.

Locat. As applicações topicas recommendadas para a mortificação são igualmente uteis para a ulcera phage-

denica encrustada.

1. Na segunda especie, fomentações de cicuta, e bella dona.

L'ataplasma de cerveja.

Huma solução de opio, ou opio em fórma de unquento

R. Tintura ae opio oitavas duas. Agua destiliada onçus duas. Mist.

Opio puro em pó ortava huma. R. Unquento de cera oncu huma. Forme un uento.

Hama solução diluida de tintura de ferro 17.

muriatada, ou ferro ammoniacul.

R. Tentura de ferro murialada citava huma.

Agua destillada onças orto. Mist.

R. Ferro ammoniacal grãos doze.

V. Solução de arsenico ou de Fowler leita em camplasma com tamba.

VI. Solução de nitrato de prata.

VII. De acido nitrico.

VIII. Carvão pulnerisado; ou cataplasma de carvão.

6. Ulcera contagiosa.

CARACTER.

The particular & gento do mar. • Soldados. Ella produz hum veneno capaz de converter outras ulceras na sua propria natureza. Geralmente apparece no lado interior da perna perto do artelho. Ella descarrega huma materia acrimoniosa delgada, e que escarea as partes visinhas. Exhala hum fedor putrido, e frequentemente lança por cima excrescencias fungosas; a perna fazzo edematosa. e dorida; a chaga sangra ao mais leve toque; frequentemente sao expulsadas escares putridas, e muitas vezes se segue a carie. Se se deixar proseguir, segue-se febre hectica com suóres, diarrhea. etc. . e o termo algumas vezes funesto.

TRATAMENTO-

Os remedios seguintes são os mais efficazes.

1. Cataplasma de cinouras, ou de nabos.

II. Cataptasma de cerveja.

O uso local dos tonicos, e estimulantes, v. g.

1. Banho de cozimento de quina com tintura de Myrrha,

11. Nitrato de prata.
111. Sulfato de cabre.

IV. Alkool camphorado.

N. Acido acenco camphorado.

VI.

Nitrato de mercario rubro.

VII.

Banho frio de agna salgada.

VIII.

A applicação de cumo de limão.

Quando a úlcera seja irritavel, e dolorosa.

I. Banhos de cicuta.
II. Banho de dormideiras.

III. A administração interna de casca Peru-

iviana. IV. Ferro

V. Substancias fermentativas.

ULCERA HABITUAL.

He huma ulcera principalmente nas extremidades inferiores, que pela sua longa duração vero a constituição a habituar se a ella, e nenhum dos processos, com que se effeituou a cura das mais ulceras, tem lugar na presente.

TRATAMENTO.

Ar bordas da ulcera devem fazer se aproximar o mais perto que possa ser, por meio de ligaduras adhe-

Recommendao authores da melhor nota, que o membro seja rodeado de ligaduras de emplasto adhesivo huma pollegada tanto acima como abaixo da chaga; as ligaduras devem ter pollegada e meia de largura. Depois toda a parte affectada deve cubrir-se com panno de lipho, e então se applica huma atadura desde o pé até o joelho com aquelle aperto, que o duente possa sof-frer, e por fim a parte em que se acha a ulcera deve molhar-se muito bem com agua fria lançada de certa altura. A cura deve ser auxiliada por movimento mechanico moderado, e electricidade. No tempo, e depois da consolidação da ulcera, o doente deve purgar se varias vezes, juntando-se aos purgantes muriato de mercurio doce sublimado. Tambem são recommendadas as foutes. Em pessoas que sao sujeitas a melestias visceraes chronicas: a suppressão de evacoações tão longas. e contumadas hade ser impropria,

DAS QUEIMADURAS, E ESCALDADURAS.

A offensa produzida nas partes externas do corpo pela applicação de intenso gráo de calor, deve consi, derar se e a trez estados differentes. 1. Aquelle em que só foi produzido hum simples estado de inflammação sem destruição da cuticula. 2 Quando a cuticula se eleva em tórma de vesicatorio contendo hum fluido soroso, ou se acha inteiramente destruida. 3. Quando a offença foi tal que destruio a substancia cellular ou muscular adjacente.

Em geral ha grande dor, e se a que madura for extensa, traz comsigo lebre, pulso su mamente rapido, a lingua secca, e cuja, o resto afogueado, algumas vezes summa initabilidade, e falta de s outras torpor, e muitas coma. As consequencias frequentemen-

te são funestas.

TRATAMENTO.

Nos nossos tempos tem-se proposto dous methodos differentes, e appostos ne tratar as queimaduras.

Recommendad bans o uso de applicações frias, e o tratamento antiphlogistico, mantão que a parte immediatamente seja mergulbada em agua fria, ou agua neva-

da, ou se lue applique neve, ou gello.

Out es pelo contrario aconselhao a administração topica, e interna de paderosos estimolos. O sen plano de
tratamento he o seguinte. Primeiramente as partes deven banhar-se duas, au trez vezes com alkaol camphorado de 20 grãos, ou espirito de terebentina que se
haja aquecido em banho de maria. Depois deve apolicar-se num limimento composto de un uento de resina
amareita monificada com terebentina.

Na secucia cura, uzar-se-un de banho de alkool de 14 gras, e assim successivamente applicações mais

braudas ate se efteituar a cura.

internamente. Ether, alkool brando, epio, depois vinho, etc ate baver suppuração, e entas se devem substitum as applicações mais brandas em lugar

das mais estimulantes.

He lacto et estado que as que muduras são bem suocedidas apolican to lhes em primeiro luxar vinagre sté diminuir a dor; em segundo lugar cataplasma emulliente; em terceiro lugar, assim que apparecer qualquer secreção, cubrir a chaga com greda.

Muitas vezes tem sido de grande proveito a agua

de cal com oleo de linhaça.

Linimento bleoso.

R. Oteo de tinhaça onça huma e meia.

Agua de cat onças tres. Mist.

Forme-se linimento para applicar de partes affe

Tambam he recommendavel a applicação da solu-

ção de subio, a cataplusma de batatas.

Tolvez a melhor applicação logo depois do successo he a aqua saturnina, ou agua de cal.

11. R Agna saturnina onças treza.
Alkool de 15 gràos onças trez.

Forme se banho-

Quando se siga muito calor febril, brandos laxanles e remedios salinos.

Para aliviar a dor sendo muito activa o uso interno,

· e extarno do opio.

Se a offença houver side muite grande, deverá promover-se a suppuração, e a segaração das escaras applicando fementações, e cataplasmas emollientes.

Tanhem neste estado he muito recomicendavel a ap-

plicação de huma solução de acido nutrico.

DA PARONYCHIA, OU PANARICIQ.

A Paronychia he hum tumor phleimonioso que occupa a extremidade do dedo. Pela sua differente situa-

ção se tem classificado em quatro especies.

A primeita especie he quando o tamor he situado a roda da unua immediatamente por baixo da cuticula Ella apparece na forma de bua pequeno inchaço acompanhado de certo gráo de vermelhuao e alguma dor na raiz, quen bum canto da unua; a pelte muito pouco

descorada; depressa chega a suppuração, e então a outicula apparece quasi transparente. Depois de evecuada a materia encerrada neste pequeno abcesso, logo a ulcera per si mesma sara. Muitas vezes a perda da unha he consequencia do máo tratamento.

TRATAMENTO.

1. Banhos de alkool camphorado, ou huma solução de muriato de ammuniaco para resolver a inflammação.

B. Murioto de ammoniaco onça huma.
Acido acetico ongas duas.
Alkool de 18 gráos onça huma.
Agua destillada onças doze.

Forme se banbo.

Quando a suppuração seia indicada por huma nodoa branca, e prominente deverá logo abrir se a pelle, e dar sahida ao fluido contido.

A segunda especie he na membrana cellular na extremidade do dedo, os seus attaques, e progressos são mais rigorosos, e acompanhados de dôr mais aguda, e palpitante; a inchação he mais uniforme, e ha huma consideravel elevação da pelle, a suppuração he mais vagarosa, e muitas vezes a materia se introduz para baixo da unha.

TRATAMENTO.

Immersão por muito tempo em agua quente; applicação de banhos espirituosos, e saturninos. e anuriato de ammontaco. Quando estes não resolvão o tumor, deverá fazer-se a tempo huma desembaraçada incisão nos integumentos, e levada até o fundo da parte molesta, de que se deverá deixar correr sangue por algum tempo, e a abertura será tratada como ferida ordinaria.

A terceira especie he situada por baixo da bainha dos tendões flexores dos dedos. He muito mais violenta, e perigosa que as duas precedentes. Muitas vezes a materia achando difficuldade na sahida insigna-se entre os tendões, e passa para a mão, aonde geralmente se acha pelo tacto huma fi cuação debaixo da dilatação apaneurotica do musculo palmar. A dôr he geralmente cruel, e se estende pelo condylo do humerus acima á axilla causando muitas vezes huma dolorosa in chação de todo o braço: ha grande inflammação das partes, muito desassocego, hum grão de febre consideravel, delicio mais ou menos, conforme a maior ou menor violencia da molestia.

TRATAMENTO.

Deverá fazer-se a incisão a tempo pelas fortes faxas ligamentosas, que prendem os tendões. Se a collecção da materia se houvesse já esteudido para a palma da mão então deve abrir-se com cautella, mas francamente o aponeurosis da palmar. Hade ministrar-se opio par a aliviar a dôr, e irritação; e se a febre for conside-

ravel . tratar-se-ha como molestia idiopathica.

A quarta especie be quando a materia he formada debaixo do periosseo, ou aonde o mesmo osso está molesto. Nesta especie a dór ne muito mais funda, e ainda que não seja tão agua he mais importuna que nas antecedentes, e o he tanto em alguns casos, que logo induz febre, e delirio. A molestia he mais local do que a precedente, sendo o braço, e a mão menos affectados, e a incheção da parte muito menos consideravelo dedo quast sempre se faz livido, cobre-se de peque nas bolhas que coutém hum sóro sanguineo, e ameaça mortificação.

TRATAMENTO.

Quando a dôr violenta acima descripta occorre na extremidade do dedo, e induz tebre, e delirio, será conveniente, ainda não havendo sinaes externos da molestia, fazer numa incisão na extremidade, ou hum pouco ao lado do dedo, e levalla abaixo até ao osso; por meio desta incisão se descarregará humas vezes alguma pequena porção de materia de côr parda, ou sómente sangue.

Quando assim não haja bom effeito, he conselho dos methores o cortar o dedo, mas no primitivo estado raras vezes será isto necessario. Quando o osso esteja careado occorrer-se-ha ao tratamento da necrosis. Em geral uño tardará muito em soltar se, e com o tenacolo se poderá extrabir da chaga, depois do que se trata á a ferida com fies de modo que possa effeituar se granulação, e encher a cavidade.

DO FURUNCULO, OU LEICENCO.

O Furnacio be him tumor phleimonioso, duro circunscripto, e exquezitamente penoso, que geralmente apparece em figura conica, cuja baze está consideravelmente abaixo da pelle circumferente. Sobre a parte mais elevada ha de ordinario huma pustula esbranquiçada, ou livida summamente sensivel ao mais leve toque, e ingo abaixo desta he o assento do abscesso. A materia leva tempo a formar-se, e raras vezes se acha em grande quantinade. O seu assento he a membrana cellular de qualquer parte do corpo. O seu tamanho raras vezes excede ao de hum ovo de pomba.

TRATAMENTO.

Deve promover-se a suppuração com as cetaplasmas, fomentações, e expondo a parte por largo tempo ao vapor da agoa quente: também com emplastos estimulantes, e outros meios explicados para o tratamento da suppuração vagarosa (Veja se Abscesso.)

Quando no corpo haja disposição á formação de

leicenços.

. Casca Peruriana.

II. Preparações de ferro.

III. Os acidos

IV. Banhas do mar.

V. O uso des divelices, vomo tartrito aciduto de potassa, nitro, atkalis vegetaes, e
minoraes.

DO PERNIO, OU FRIEIRAS.

CARACTER.

Huma inchação inflammatoria dolorosa, algumas vezes de có vermelha viva, porém de ordinario purparea escuara, ou có de chumho, apparecendo nas extremidades do corpo. A sór não he continuada, mas antes pungente, e intermittente, accompanhada de huma insupportavel comixão e pursação, especialmente sen do expusta ao calor.

A parte muitas vezes vem a fazer se edemaiosa, e não poncas sobrevem ulceração, caso em que primeiro se observa huma vesicação, ou simples separação da cuticula, e debaixo apparece huma ulcera sordida, irregular, e dolorosa, a qual se houver descuido se alargará muito. Algumas vezes termina em gaugrena.

C A U S A. A exposição a rigorosos gráos de frio.

TRATAMENTO.

De prevenção. I Defeuder as partes do frio externo com vestes agasalhadas, ou a applicação de emprastos adhesivos.

II. Dando tom, e movimento ás partes sujeitas á molestia por meio de exercicio, ou fricção.

III. Endurecendo a enticala, e promovendo a circulação com estimulantes, como atkool, es.
pirito de terebentina

IV. Bannos de sotação saturada de natrão muriatico, ou de ammonia muriatada, ou aluminta

No estado inflummado. 1. A applicação topica de alkoot cumphorado junto com acido acetico.

11. Huma solução de sulfato de aluminia.

III. Atkout de alecrim com busua pequena porção de espírito de terebentina

No estado ulverado. O matamento recommendado para ulderas indutentes.

DO ANTHRAX, OU CARBUNCULO.

Tie hum tumor situado profundamente duro, immovel, e distinciamente circunscripto, apparecendo em geral nes partes posteriores do corpo, attacando com mais frequencia pessone de mais de meia idade, e as que vivem luxuriosamente. Ele centro he de huma cor vermelha escura, parpurea, ou livida, mas na circumferencia he muito mais pálido, e muitas vezes variegado. Frequentemente se observa com huma areola extença, e de cor parda. En acompanhach de huma intensa, e penosa sensação ardeate: apparecem pequenas vesicações, ou pustules purulentas, o que rempendo-se evacuao huma materia perca, e muitos vezes descobrem huma base sphacelada

De creitació y facipia por huma pequena borbulha que cada vea mais se profunda para a membrana cellular, até que a lace se fuz susmamente larga. No principio algumas vezes he accompanhata de symptomas de inflammaças geral, perém mais frequentemente com arrepiamentos, nauseas, desmaios acompanhados de grando prostração de forças, pulso abatido, e symptomas de typhus. Mão pencas vezes degenera em huma ulcera com escara; algumas vezes he accompanhados de huma erapção millar, ou com patochias espalhadas por differentes partes do ecrpo.

Muitas vezas degenera em lama ulcera com escara.

TRATAMENTO.

Interno. I. Dieta putritiva, e generosa.

11. Finho.

111. Casca Peruviana.

IV. Preparações de ferro, e outros tonicos.

V. Opio.

VI. Aromaticos, etc.

Local, 1. Lanhos de sulfato de zinco, ou de hu.

II. Fomentações de casca de carvalho, ou. III. Fomentação de camphora muriatada.

IV. Cataplasma anticarbunculosa.

Quando si brevenha crosta recorrer-se ha ao trafamento apropriedo. (Veja-se Mortificação.)

DAS CONTUSOES, E TORCEDURAS.

Contusão he huma offensa feita nas partes brandas do corpo, causada por huma queda, pancada, ou apperto violento sem ferida, ou perda da substancia. Ordinariamente he acompanhada de effesão de sangue, ou outros fluidos pela rotura de algum dos vasos minimos, pela qual as partes adquirem huma cor vormelha escura, de chumbo, ou livida. Quando a offensa ha sido grave sem

gue-se muitas vozes o sphacelo.

A torcedura he huma affecção local delerosa, e inflammatoria devida á demaziada distensão de hum tendão,
ou ligamento. Isto he mais frequente ná munheca, joelho, e artelho, etc. Algumas vezes he accompanhada de
certa extravasão de sangue, dando aos integumentos as
apparencias acima descriptas Estas offensas mui fres
quentemente são seguidas da perda do movimento por
algumas semanas; outras vezes de hum engrossamento
das partes que dura toda a vida, e que em certas estações, e por diversos movimentos produz a repetição de
huma dor vehemente.

TRATAMENTO.

Logo depois do successo I. Immersão da parte por muito tempo com agua quente a 112 gráos.

II. Applicação de sanguexugas.

111. Applicações restingentes, como acido acetico em fórmu de cataptasma com miolo de pão ou de furellos.

IV. Aiki at camphorado. V. Linimento de sabão.

VI. Borras de vinho.

VII. Fomeutação ammoniacal. R. Sabão molle

Sabko molle oilavas duas.

Alkool de 20 quas Dissolve se e junte se l e Acetato ammoniacal Ammoniaca onça huma.

onça huma. oitavas duas.

Quando em consequencia da torcedura fique alguma debdidade, deverá fazer-se uso por alguns dias de emborcazões de agua fria ou agua salgada sebre a parte, e ligalia com huma atadura em gráo de aperto supportavel.

DOS TUMORES.

Dos Tumores Sarcomatosos.

Estes tumores são vasenlares, que procedem de hum molesto crescimento da pella. Em geral primipião por huma projecção vertugasa, que em pouco se faz pendente, e que algumas vezes toma grandeza consideravel. A proporção que o tumor cresce faz-se mais pezado, e puxa pela pelle das partes visiabas, e, de-te modo fór, ma hum pé. Em idade avançada faz se brando, sivido, e em alguns exemplos tem degenerado em canoro.

Desta e-pecie são os sinaes originaes, que são pequebas excrecencias que algumas vezes sebem acima da pelle, outras são prominentes. Elles são duros, carnosos, muito vasculares, consistindo só em hum montão

de vasos.

Os tumores mais pequenos de qualidade sarcomatosa chamao se verru as De ordinario limitão se ás mãos,
dedos, e pudenta, aonde muitas vezes são em grande
numero, e sobrevem como consequencia de molestia venerea, ainda que ellas não participão mesmo da infecção venerea.

Calles são pequencs excrecencias, ou tumores de natureza cornifera situados nos pés, ou cas seus dedos, consistem ca hum estado molesto da cuticula produzi-

do por aperto.

DIAGNOSIS.

Os tumores sarcomatosos distinguem-se de todos os mais pella dureza do seu tecido, pela sua vascularidade, pela falta de dor, e inflammação,

TRATAMENTO.

Quando são pequenos devem remover re ou por estimulos fortes, on por escaroticos segundo forem mais, ou menos firmes em tecido: antes da applicação destes pô te abrandar-se a cuticula, quando se ache dura, em agua quente, merculhando nella a parte, ou com fomentações, ou cataplasmas emolientes.

Os estimulantes usados veste caso de ordinario são após de subina, ou pos compostos de subina, ou de

rhuibarbo.

1. Pós de Rhuibarbo compostos.

R. 168 de Rhuibarbo

Ipecacuanha anà partes iguaes.

Forme-se pos.

. II. Pos de Sebina compostos.

R. Pos de Sabino Saná citavas duas.

Forme-se pos.

III. A tintura de ferro muriotado.

R. A solução de mercurio murialado em alkool.
R. Mercurio muriatico oilava huma.
Alkool de 28 grãos onças duas.

Faça-se solução.

V. A solução de nitrato de prata.

R. Muriato de ammonia onça huma.
Alkool de 40 gráos q. b. para solução.

VI. Os scaroticos, como netroto de prata, muriato oxygenado de antemonio, arsenico.

Quando o callo haja chegado a hum volume grande serà conveniente tirallo por ligadura. ou por dissecças. Se estiver pendente de huma pequena base serà preferivel o primeiro modo; se do contratio a base for grande o segundo methodo será o mais adequado; consiste ella em cortar o callo com cuidado.

Os callos derem izentar-se do apperto por meio de hum emplasto adhesivo grusso em cujo centro fique hum buraco em que entre a parte prominente do callo; isto junto com frequentes immersõe, em agua quente he

quanto basta para us tirar ordinariamente.

Muitas vezes tambem hum pequeno resicutorio, cujo effetto he 6 tevantallos com a cuticula, tem produzido a sua total extirpação.

DOS TUMORES STEOMATOSOS.

Estes tumores consistem em bum molesto crescimento da membrana adiposa: a sua primeira apparencia de ordinario he huma pequena excrescencia branda, e edematosa, a qual anamentando muitas vezes gradualmente cnega a velume enorme. Não são doloroses, não são inflammados, nem fazem mudar de côs a cuticula, e só comosto incommodo ao doente pelo seu volume: não obsitante algemas vezes depois de tomar hum grande volume sobjevem inflammação, e ulcersção. São brandos ao tacto parecidos quando se apalpão com o omento encerrado no saco nemial.

DIAGNOSIS.

Os signaes característicos são a hrandura do seu tecido; o seu grande volume; o não haver dôr nem inflammação.

TRATAMENTO.

Removello, ou por ligadora, ou por destruição, este ultimo modo he preferivel, excepto quando o tumor seja summamente pendente de hum pequeno pé. A operação para o destruir he muito simples á excepção de alagons sitios, como no pescoço, aende se requer muita delicadeza, e cautella para não offender as partes visiohas, e de ponueração. Ao executalla devem livrar-se os integumentos necessarios para eneituar huma subsequente união pela primeira intenção.

DOS TUMORES ENKISTADOS.

O verdadeiro tumor enkistado he huma colleção de materia dentro de hum felle formado por apegamentos na membrana cellular. Segundo a materia nelles contida tirao a sua denominação como atheromatoso, meliceratoso.

etc. O seu assento he na membrana cellular de qualquer parte do corpo. O seu tamanho ordinario de o de hum ovo, e raras vezes excede. Principia cor hum pequeno inchaço distinctamente circunscripto, duro ao tacto, e sem dór. Gradualmente cresce até que sobrevem huma leve inflammação, e então sobrevem alguma dór, e pouco depois se percebe distinctamente inma fluctuação. A' proporção que cresce, os vasos dos integumentos se fazem varicosos, e lividos ainda que poucas vezes.

DIAGNOSIS.

Differenção-se estes tumores dos abscessos ordinarios pelo grande vagar com que procedem á supouração, e por não serem acompanhados de dôr, e de inflammação.

TRATAMENTO.

Diversas applicações se fazem recommendaveis sendo as principaes.

1. Emplasto de Euphorbio.

R. Pez de Burgonha. onças quatro.
Euphorbio. oitava meia
Terebentina. q. b.

11. Emplasto de Cuminhos.

111. Emplasto de Labrano composto.

IV. Aquillão gommado.

V. Electricidade. VI. Ventosas seccus.

VII. Salmoira.

VIII. Ammoniaco diluido.

1X. Sabão acido.

X. Saponulo de ammoniaco, etc., etc.

Tambem foi costume evacuar a materia por sedenho, mas o modo mais seguido presentemente he removello a canívete. Nesta operação deve cortar-se o folle com a materia encerrada com todo o cuidado, e attenção ás partes adjacentes poupando a quantidade necessaria de integumentos para effectuar a cura, e união pela primeira intenção.

DO GANGLIO.

O Ganglio he bum tumor formado pelo ajuntamento molesto de fluido dentro da bainha de hum tendão, ou em huma holça mucosa. Elle está situado debaixo, ou entre tendões, e geralmente perto de huma junta. Principia por hum pequeno inchaço movediço, e elastico acompanhado de pouca, on neuhuma dôr, e sem mudança de côr na cuticula.

Raras vezes he grande seu volume, e em geral não mostra signaes de inflammação, a qual com tudo algumas vezes sobrevem, produzindo frequentemente adnerencia entre os tendões, que lhes impede muitas vezes sous

movimentos, e o uso da junta.

TRATAMENTO.

Primeiro póde intentar se o removimento por meio de aperto no que tem produzido optimos effeitos a chapa da chumbo.

- 11. As applicações estimulantes muitas vezes produzem a absorvição do fluido, e destes os melhores são o mercurio, applicado por fricções; es vezicatorios; huma solução de muriato de ammoniaco; a electricidade.
- III.. Quando assim se não consiga o dezejado fim, o fluido accumulado pó le evacuar-se por huma pequena abertura praticada pela lanceta; e logo que seja extrahido, immediatamente se deve tapar o orificio, e applicar-lhe a compressão para formar apego entre os lados do sacco.

IV Ha casos em que o folle pode ser despegado, e tirado para fora com o tenaculo, mas nesta operação he necessaria muita cautella, mormente se o tumor estiver

perto de alguma junta.

V. Collecções desta natureza muitas vezes se tem removido pela mesma causa que as produzio, isto he, huma pancada, ou outra offensa casual, dende veio serem propostas estas mesmas causas como outros tantos mejos de curativo.

DO BRONCHOCELE.

He este hum tamor na parte dianteira do pescoço formado por hum augmento da glandula thymide. O progresso da inchação he summamente gradual, e geralmente a pelle conserva por muito tempo a sua natural apparencia. Ao principio he brando, porêm assim que vai hugmentando adquire muita dureza, a pelle faz-se parda, ou côr de cobre, e as veias dos integumentos são varicosas. O rosto he sujeito a frequentes affrontamentos, as dores de cabeça são frequentes, como também pelo corpo do tumor. Muitas vezes he acompanhado de aftecções histericas.

CAUSAS.

Ella ha considerada como affecção serophulesa da glandula, e imputada á acção do frío.

TRATAMENTO.

Local. I. Satução de sabão, e linimentos saponaceos.

11. Empusto mercurial com cicuta.

III. Emptasto gemmado com mercurio.

IV. Fricções mercuriaes sobre a parte

V. Linimento volatil camphorado, antiscro-

VI. Pommada oxygenada.

Interno. O remedio quasi geral na cura desta molestia he a esponja queimuda, o methor methodo he o seguinte.

No primeiro dia depois da lua cheia o/doente tomara hum vomitorio, e no regundo hum purgante, no

terceiro á neite hum belo dos seguintes.

Aurope Commum,

R. Esponja calcinada. Carriga coleinada. Kedra pomes queimada.

q. b. forme bolo

e por este mais seis.

Este bolo se mette dehaixo da lingua, e ahi se deixe îr dissolvendo, cuja selução se engole. Isto se deve repetir sete dias successivos, e pela manha deverão darse os pós seguintes.

R. Flor de chamomila em pó
Raiz de genciana em pó
Semente de ventaurea
menor em pó.

No citavo dia se repetirá o purgante, e no minguante da los seguinte se tornará a principiar o mesmo processo, quando a molestia não esteja curada. O vo-

mitorio só he necessario no principio da cura.

O seguinte plano ainda he superior nos casos, em que a construcção da parte se não ache nimiamente desarranjada. Huma dose de calomelanos de hum até dois graos dada por tres noites successivas, e sa manha do quarto dia hum purgante. Todas as noites depois, no decurso de tres semanas, meia oitava de espenja calcinada; formada em hum trocisco com mucilagem de gomma arabia se deve metter denaixo da lingua, deixando-o dissolver gradualmente, e engolindo a solução, como acima. Completo este tempo, deverá repetir-se to-do o processo.

Os seguintes pás são muito recommendados para se tomarem huma hora antes do almoço pelo tempo de tres semanas, repetindo-se de quinze a quinze dias alternados junto com o uso da pillula de mercurio dada á

noite.

R. Sulfureto de mercurio rubro.

Millepedes em pó
Esponja queimada em pó.

Misture-se.

A potassa sulfurada dissolvida em agua tem produzido bons eficitos nos casos em que tem falhado a esponja calcinada.

R. Potassa sulfurada Agua destillada

vilava meia. Libras daas.

Faça sulução para tomar por dias.

DO CANCRO.

Veja-se Molestias do peito, dos testicales, ulcera cancrosa, etc. a ande se achão amplamente explicados os symptomas, e tratamento do cancro como apparescendo nas glandulas.

DO AUGMENTO DAS GLANDULAS ABSOR. VENTES.

Como as glandulas absorventes do pescoço são as que mais frequentemente vem a ser molestas, huma discripção do seu estado molesto ha de servir como exemplo do resto.

SYMPTOMAS.

O tumor de ordinario he precedido de catarrhe pela experição ao frio, e em quanto elle dura as glandulas de traz das creibas inchão, e dosm; desta se communica huma irritação aos lymphaticos do pescoço, e entao apparece hum tumor, o qual em constituições assim predispostas muitas vezes facilita o caminho para huma das molestias mais formidaveis de que he susce. ptivel o corpo humano, prorando ser causa de huma longa serie de affecções scruphulosas. A giandula contima a augmenter, mas o seu progresso para a maturação he summamente vagaroso; rares vezes ha cor consideravel, nem se observa aquelle gráo de inflammação que he commum aus abscessos em geral, e ella chega a hum grande volume antes de se perceber (lustuação; a pelle adquire buma cor parda, ou livida. Finalmente se forem desprezados os meios de prevenção. ha de seguir-se a ulceração dos integumentos, e sair hama materia com certo conino, ou hum coalho branco

nadando em hum fluido delgado.

A inflammação das glandulas absorventes do pescoço, causando irritação na substancia cellular circumsterente, póda algumas vezes ser origem da formação de
bum tumor steomatoso, ou sarcomatoso, que muitas vezes cresça a tamanho consideravel. Este de ordinario
vem a fazer-se pendente, e algumas vezes tão grande
que cabe sobre o hombro. Elle be mais vasculas que o
esteomatoso ordinario e pela constituição do doente
não parece produzir affecção acrofulosa.

CAUSAS.

Quando o tumor toma o caracter acima, póde geralmente julgar-se affecção scrophulosa. O sugmento das glandulas por outras causas quasi universalmente termina pela resolução; ou quando sobrevem suppuração o progresso he rapido; assim como no fleimão ordinario.

TRATAMENTO.

Local. No principio da molestia deve tentar-se a ventilação pelas hixas. e hanhos frios, assim como a sotução de sulfato de zinco.

11. A volução de salfalo acido de aluminia.
111. Agua saturnina com a addicção de acido acetico, ou alkool camphorado na pra-

porção da quarta parte.

1V. Se a inflammação for insignificante, buma solução branda de muriato de mercurio corrosivo em agua de cul

R. Muriato de mercurio corrosino grãos dez.

Agua de cal libra meia.

V. A solução de ammonia murialada.

VI. Huma mistura de fel de bai fresco com linimento saponaceo.

VII. Emplastas de sabao, ammoniaco, e de mer-

VIII Cataplasmas frias com agua salgada , e pão.
1X. Civula pizada , e applicada à parte.

X. Unguento mercurial.

XI. O carvalho marinho pizado, e em forma de cataplasma.

XII. Hum epithema camposto de farinha. mel, e gema de ovo, e espuma de cerveja.

Devem evitar se todas as applicações quentes até haverem falhado os intentos da dissolução, e a fluctuação do fluido se perceba distinctamente, e antão o progresso da supuração deve ser expedido por estes meios.

Alguns assentio em doixar que arrebente depois do indefectivo uso de elguns dos remedios acima, em quinto outros recommentas a evacuação da materia por an garepequena abertura velvular, e huma consequente applicamento do banho aluminoso.

R Suliato acidulo de aluminia onça meia.
Agua destillada libra huma.

Quanto mais cedo se fizer la incisso tento melaor, por que impede a detormidade le que tantas vezes acontece aos inchaços desta natureza, quando se deixao ulce, ar pelos integumentes.

DOS ANEURISMAS.

Ancurisma he hum tumor formado pela roptura da conterta de tuma arteria, contendo sangue, e com hum movimento pulsatorio. Póde accorrer em qualquer parte do systema arteriat, porên a parte em que he mais frequente he a curva da perna, a coxa da perna meia distancia da bifurcação de aorta, e os vases senaes na curvatura do mesmo vaso na area, no pescoço, algumas rezes no braço, e na virilha.

SYMPTOMAS.

O ansurisma poplitaal pode tomar-se como exem-

plo por ser o que occorre com mais frequencia.

Peroche-se ao principio hum pequeno tumor, firme, e pouco alfectado de pulsação da acteria; he acompanha-do de pouca, ou neucuma dôr. Augmenta depois em tamanho, faz-se mais brando ao tacto, e entao tem hum

movimento pulsatorio mais forte, e com o aperto intelramente desaparece, mas tirada a compressão logo torna. Sebrevem dores lancinantes, e ha hama inexplicavel sensação de tristeza, pezo, dôr, e enterpecimento por todos os membros muitas vezes acompanhado de rigorosas caimbras. Quando vai augmentendo o inchaço, adquire grande dureza, e a palpitação violenta a este tempo diminue, nem o sangue pode já ser removido por aperto. A perna faz-se edematosa, pezada, fria, e sem pulsação. Finalmente os integumentos em alguns casos adquirem huma vista livida, a pelle cana dia se acha mais delgada, estalla, gréta, forma bustella, e pelas fendas brota o sangue; porêm a primeita hemorragia poncas vezes he funesta; o doente immediatamente desmaia. desfalece, e se forma hum coalho, e feixa o orificio. com tudo a olceração depressa se extende, e depois de huma grande effusão o doente expira, muitas vezes porêm dura mezes, e até annos.

CAUSAS.

Predisponentes. Huma disposição constitucional, que de ordinano apparece no meio da vida.

Excitantes. Debilidade induzida por qualquer modo; offensa casual de qualquer qualidade; o removimento, ou destruição das partes visinhas com o que a arteria fica privada de seu usual apoio.

DIAGNOSIS.

Violenta pulsação do tumor, junto com estar sobre huma arteria, he o sinal característico da molestfa. Elle póde differençar se dos tumores de outra natureza, que podem por successo obter hum movimento pulsatorio por estar contiguo a huma grande arteria apertando o vaso acima do inchaço, porque se elle for ancurismal ha de diminuir consideravelmente, ou desapparecer de todo.

TRATAMENTO.

No estado primitivo, e em quanto o sangue pode ainda ser exprimido para fóra do sacco, compressão por meio de hara ligadura compesta de materias brandas, e elasticas adaptadas propriamente á parte. Quando estes meios sejão intructiferos, ha de ser necessaria a opperação.

OPERAÇÃO DO ANEURISMA.

Em geral Feitas as necessarias preparações, e o doente em huma posição commoda, o primeiro passo he alcançar hum perieito dominio sobre a circulação da parte inferior do membro por meio do turniquete. Estando tudo isto em ordem, deve o operante com hum scalpello ordinario fazer huma incisão na pelle, e substancia cellular por todo o seguimento do tumor. Ficando este assim exposto á vista, nelle se fará hum pequena abertura com huma lanceta de sufficiente tamanho para lhe entrar hum dedo; então suavemente se deve abrir toda a cavidade de huma extremidade a outra por meio de hum bistuci romho, debaixo para cima, e depois de cima para baixo. Segue-se depois limpar a cavidade do que contiver por meio de huma esponja. Estando isto executado, deve afronxar-se o turniquete para descubrir a abertura da arteria; conhecida que seja, renovando a compressão deve introduzir-se huma tenta de fórma que se possa tevantar o vaso, ou pegar-lhe com o tenaculo, e sendo assim exposto á vista se deve segurar com huma tigadura forte em roda delle por meio de huma agulha curva, e romba cousa de meia pollegada acima da, abertura para o tumor. A porção da arteria que fica entre as duas ligadaras deve cortar-se para evitar alguma hemorragia secundaria. A porção inferior da arteria tamahem deve ser ligada do mesmo modo, e as pontas das ligaduras sendo levadas acima da ferida, esta deve tratai-se cubrido-a com fios brandos, e hum chumaço, on méxa de unguento emoliente. Entao se deve por sopre tudo, huma almofadinha de panno de linho segura

com buma atadura passada le cemente á roda do memhro. O diente depois deve ser conduzido para a cama,
e o membro posto em huma situação relaxada apoisdo em
huma almotada, e cubertos com flanella quente. Tanto
nesta como em as de mais operações desta natureza será cautella deixar o turniquete sobre o membro, ma semp
grão algum de aperto até passar o perigo de hemorrhagia.

He recommendação dos Cirurgiões modernos, em todos os casos em que esta pratica tenha lugar expôr a arteria em situação conveniente acima do tumor, e seguralla por ligadura no modo que vamos a descrever

para o affeurisma popliteal.

Para o aneurisma popliteal. Huma incisão foi-ta por tres pollegades no meio, ou abeixo do meio, e parte interior da coxa em huma direcção obliqua cruzando a borda interior do musculo sartonio. Este depois de estar descuberto se deve puxar para fora da coxa, e logo se ha de ver a faixa, que cobre os vasos femuraes. Então se fará huma leve incisão com summa cautella por entre esta faixa, e ficando por este modo a arteria à vista se deve separar das suas connexões lateraes com a faca, on com a ajuta de huma espatula delgada. Então se deve passar buma ligadura dorrada por detraz della por meio de huma tenta furada, e curva, tendo cuidado de não incluir a vela fe. moral contigua, a qual está situada na parte interior, e o nervo que se acha para a parte de ióra da arteria. Então se dividem as ligadoras, e se ata cada huma consa de meia pollegada distante bunta da outra Depois divide-se com conicila a porção intermedia da arteria, e as pontas das ligaduras tiradas para fora da ferida, cujus lados devem conservarase unidos com ataduras de emplasto adhesivo para concluir huma uniao por meio da primejra intençac. O tratamento subsequente deve ser em tudo similiante ao que acima se descreveo. Passados doze dies podem remover-se as ligaduras com seguran-Qa , e sem perigo.

DO FALSO ANEURISMA.

O sucurisma falso he hum tumor precedido de huma extravasão de sangue de huma arteria ferida, ou rotapara a membrana cellular.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

Elle apparece na forma de hum pequeno inchaço compressivel, tendo hum forte movimento pulsatorio. O progresso do seu augmento vareia em differentes casos; algumas vezes o seu augmento prosegue mui rapidamente, em outras occasións está mezes, e annos para chegar a tamacho censideravel. He muito mais espalhado que o aneurisma verdadeiro, e não póde como elle fazer-se desapparecer pela compressão. Os integumentos cedo ou tarde perdem a sua apparencia natural, uderão, e deixão huma ruptura ao sacco, ainda que alguns o não fazem até que o tamor baja chegado a buma grande volume. O aneurisma falso adquire luma apparencia livida, ou variegada, as veias fazem-se variedas, segue-se ulceração, e o sangue se evacua.

CAUSAS

Homa abertora na arteria qualquer que seja a causa; ruptura por violencia externa; picada na sangria, corrosao por elceras.

TRATAMENTO.

No principio da molestia, compressão; nos periodos mais avangados a operação do modo que acahamos de descrever. (Veja'se Aneurisma.)

DO ANEURISMA VARICOSO.

O aneurisma varicoso, ou venoso póde considerarse como huma combinação das duas especies antecedentes, sendo hum tumor que consiste em huma effusão de tangue da arteria para a veia adjacente produzido por huma ferida da primeira. Depois de ter chegado a hum certo tamanho, frequentemente fica parado sem alteração nem augmento por annos, e algumas vezes por toda a vida.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

He notado por huma especie de movimento tremulo ra veia, e huma especie de assobio causado pela passagem do sangue por hum pequena abertura; pelo tumor não ser affectado com a compressão da veia por baixo; pela sua diminuição, ou por desapparecer com a compressão da arteria; por huma pulsação mais fraca na parte debaixo desta, do que na parte debaixo do membro da parte opposta.

TRATAMENTO.

Compressão assim como se recommendou no estado inicial do aneurisma verdadeiro; quando a operação verbha a ser inevitavel, ella se ha de praticar pelo modo acima descripto.

DA HERNIA OU QUEBRADURA.

Hernia he a sahida de qualquer viscera para fora da cavidade propria. Ella toma denominações diversas segundo a sua situação; v. g. Hernia inguinal, serotal, femural, umbilical, ventral, etc.; tambem pelo que encerra como enterocele quando contêm sómente intestino; epiplocele contendo só omento; entero-epiplocele contendo omento, e intestino; igualmente pelos seus differentes estados, como reduzivel, irreduzivel, strangulada, etc.

DA HERNIA FEMURAL

1. No estado reduzivel.

SYMPTOMAS.

A sua primeira apparencia he a de hum pequenq

inmor situado cousa de pollegada e meia da parte de fora do envel abdoginal em buma linha desde o pubis para o anterior superior precesso espinteso do itio. O sacen bernial primeiro apparece no abdomen em buma abertura formada em huma faixa levada para cima do ligamento de Poupart. Esta abectura na parte superior he limitada pelo tendão do musculo transversal, e está situada entre o processo espinhoso do ilio, e pubis coasa de pollegada e meia para a parte de fora, e de cima do annel abdominal. Por isso a borca do sacco sm casos ordinarios de hernia sempre he da parte de fora da arteria epigastrica. Elle gradualmente sahe obliquo para baixo, e descendo pelo annel abdominal prossegue para o scroto, e forma hum inchaço perceptivel, que muitas vezes chega a volume consideravel. Elle pode ser enterocele, reconhecido pela regularidade da sua apparencia, e uniformidade ao tacto, e porque sendo impellido para o abdomen entra com huma especie de buthorismos; ou he epiploceie, conhecido pela falta de elasticidade, pela designaldade da sua apparencia, por se mostrar edematoso, ou escorregadio ao tacto, e por não retroceder com borberismos; ou be enteropiplocele se o tumor he mais igual que no estado precedente: com tudo he edematoso, e quando he reduzido primeiro sobe o intestino com o som que acima disse-mos, e depois o omento, que por mais solido entra vagarosamente.

CAUSAS.

Predisponentes. Debilidade induzida por qualquer modo; diminuição de elasticidade, e resistencia dos musculos, e seus tendões; má conformação das partes.

Excitantes. Pancadas, grande exercicio muscular, grande aperto por nimia gordura, ou dos vestidos, prenhez, agitação violenta do corpo, andar a cavallo, ou em sege em que se apanhem saltos, ou movimentos fortes, e irregulares, etc.

DIAGNOSIS.

Os caracteres distinctivos que assignalão ham tumor hernial, são distensão quando ha tosse, facilidade em recolher-se ao abdomen, quando o carpo se achs em posição horisontal, tornarem la apparecer, pondo-se o corpo em posição recta; apparecer primeiro na virilha,

e d'ahi baixar ao scroto.

Do hydrocele. Recenhecem se por principiar a formar-se na parte mais haixa do seroto, e d'ahi subindo gradualmente para o annel abiominal; pela sua fluctuação, e transparencia, symptomas que nas outras hernias fattão. Na hernia, o testiculo pode geralmente reconhecer-se pelo tacto de baixo do tumor, no hydrocele o testiculo fica envolvido na substancia da menação, o difficilmente se pode apalpar. O hydrocele até não ter grande volume não se dilata com o tossir.

Do testiculo augmentado. Vejão-se Molestiss dos

testiculos.

5

Da Hematocele. Veja se Hematocele.

Da Varicocele. Todos os signaes da hernia reduzivel estão patentes na Varicocele. As duas molestas podem distinguir-se, porque estando o corpo em posição hosisontal depois de recolaido o tumor ao abdomen, fazse huma compressão firme sobre o annel ablominal, e cuitadosamente se conserva, até que o corpo se ponha a prumo; então se o tumor for hernia, não pode tornar a apparecer em quanto se não remover a compressão. Pelo contrario se for varicosa, depressa torna com augmentado volume. O tumor na ultima molestia também offerece ao tacto buma irregularidade viscosa o que se não observa na hernia.

TRATAMENTO.

Depois de reduzido o tumor, o que neste estado facilmente póde executar o mesmo doente, o methodo universal de embaraçar a sahida he a applicação de buma funda.

Na hernia ordinaria o sitio proprio para applicar a almofada da funda he no meio entre o pubis symploysis, e a espinha do ilio. Nas hernias muito grandes a almofada deve ser levada para mais perto do annel abdominal porém nunca totalmente sobre o pubis. A fonda deve trazer-se dois annos sem que por causa alguma se alarque.

2. Do estado irreduzivel.

Este he o estado da bernia em que o tumor he incapaz de ser recolhido ao abdomen por compressão externa. Ella muitas vezes nestes casos angmenta muito sm volume.

CAUSAS DO ESTADO IRREDUZIVEL.

1. Ter deixado o tumor sahido, e pendente por mula to tempo, depois de haver chegado a volume consideravel, e neste caso o abdomen Tendo prehencindo o lugar das partes sahidas, já não as póde admittir, pois lhe são já como estranhas.

2. Ligadoras membranosas, consequencia de inflammação, e que se cruzão por detraz do tumor embara-

cando assim o recolhimento do seu contheudo.

3. Adhesão das partes sahidas aos la dos do sacco.

4. Contracção do sacco no seu meio.

. 6. Estado scirrhoso do omento.

TRATAMENTO

Deve-se procurar apoio ao tumor por meio de hum apparelho chamado Funda de sacco. Consiste elle em hum simples sacco de panno de linho prezo por humas fitas a hum cinto do mesmo panno. Assim tem lugar huma compressao firme sobre a parte, a qual embaraça maior sahida, e em varias occasiões tem acontecido hum absorvimento da substancia adiposa, e por fim a reducção do tumor. Em casos que se julgava irreduzivel a hernia, a applicação da neve, e aperto do scroto reduzirão as partes sanidas. (Veja-se Tratamento da hernia strangulada.)

3. No estado strangulado.

No estado strangulado da hernia ha tal compressão dos vasos sanguineos que excita inflammação. e interrumpe a passagem das fezes pela purção sanida.

SYMPTOMAS.

Sensação de contracção no abdomen na parte superior, ou no embigo; frequentes arrotos; vomitos de materia biliora, e algumas vezes feculenta; obstinada constipação; pulso apressado, e duro; o tumor duro, e edematoso; o abdomen faz-se molesto, e doloroso quando se lhe toca; vêm suor copioso pelo corpo; o pulso faz-se pequeno, soluços enfadonhos; signalada expressão de anxiedade no semblante. Estes symptomas padecem alguma remissão, porêm repetem com debrada

força.

Se promptamente se não effeitua a reducção, succede a mortificação do intestino, então o doente depois de padecer dóres intoleraveis de repente cobra descanço; o tumor arroga huma cor purpurea, ou de chumbo, e se tezo e elastico se converte em brando, e molle, e tem hum estado emptysematoso; o abdomen faz-se mais tenso, os soluços mais rigorosos; o corpo cobre-se de cuór fifo, e glutinoso; os chos fazem-so vidracentos, o pulso he irregular amda que mais brando; o doente socega, e conserva os sentidos até ao fim, e muitas vezes expira com a euganosa esperança de melhorar.

CAUSAS DA STRANGULAÇÃO

Excitante. Póde ser qualquer das causas que derso origem ao tumor. (Vejac-re Causas da hernia irredu-zivel.)

Aproximada. Aperto causado pela inflexibilidade das partes que apertão o intermo sahido. [Nejasso a Operação para a hernia strangulada.]

TRATAMENTO.

O primeiro objecto hade ser a diligencia para converter as partes sahidas a seu proprio lugar pela operação chamada Taxis. Para este fim, tendo o doente evacuado a ourima que puder, se deitará de costas com o pelvis elevado por meio de hum travesseiro ao nivel do abdomen, as coxas elevadas em angulo recto com o corpo, e tae juntas que por entre ellas, só caiba a mão do Cirurgião. Desta maneira todos os musculos, e aberturas do abdomen ficão relaxados. O Cirurgião posto do lado direito do enfermo deve abraçar com a mão direita a parte mais haixa do tumor, e a parte superior acude catra para o abdomen com o index, e polegar da mão esquerda; a compressão da mão direita deve ser firme, e continuada, e a da esquerda movendo-se elternadamente para hum, e outro lado, fazendo diligencia per introduzir no abdomen huma pequena porção de cada vez das partes que estão de fora.

Se a sobredita operação, passade hum quarto de no-

táes são:

1. Sangria copiosa.

II. Banho quente, continuado até induzir desiniecimento, e entas repetir logo o taxis.

III. Clyster de necociana.

IV. Huma infusão de huma oitava de tabaco em doze onças de agua, por tempo de
dez minutos, da qual só se deve dar
metade, e o resto passada meia hora quando seja necessario.

V. Applicação de frio, como neve pizada mertida em numa bexiga, ou huma solução de muriato de ammonia com vineyre, ou sal commum com sal ammoniaco.

VI. O opio pode dar-se para aliviar a força dos

VII Os purgantes em geral são prejudiciaes,

excepto quando os simptomas são ligeiros, e quando não bajão volcitos.

VIII. As tomentações são inferiores ás applicações nías; com tudo se o tumor estiver muito duro, e o scroto muito inflammado, ellas juntas com as bixas tem produzido. muito bons effeitos.

Se falharem os remecios acima indicados, o unico recurso he a operação para soltar as partes apegadas.

OPERAÇÃO.

Deitado o doeute em posição adequada, rapados os cabellos da parte (se os houver), e feitas outras prepara des convenientes, deve agarrar se o inmor com firmeza na mão esquerda em quanto se faz huma iocisao nos. in egumentos por toda a sua extenção, se elle não for, muito gran e. Deste modo se divide a pelle, e substancia cellular, e mostra huma delgade faixa, a qual he indicada pelo externo musculo obliquo. Pelo meio desta se deve então fazer huma pequena abertura para introducção de hum Director, pelo qual se deve dilatar para cima até huma pollegada do annel abdominal, e do mesmo modo para baixo até o fundo do tumor. A segunda coberta do sacco, ou o musculo cremaster fica logo á vista, e sendo dividido exactamente como a saixa acima, fica exposto á vista o mesmo sacco. Enteo a porção anterior, e interior do sacço se deve levantar; e tendo por este modo, separado do seu contheudo, pegando-lhe com dous de los, se lhe lara hum buraco pequeno em direcção norisontal, depois se dilatará cantelosamente como as tunicas precedentes. Segue se então remover o aperto: para venticar o lugar em que eile existe, se deve introduzir o dedo por entre o intestino, e o sacco, e levar o mesmo dedo acima da hoca do tumor. Elle se hade encourrar em huma destas sitoações, ou na abertura para o abdomeu cousa de polle ada e meia para a banda de fora, e de cima do annet abdominal, ou no mesmo annet abdominal, ou no mesmo sacco engrossado sobremaneira pelo previo aperto

de funda, ou comprimindo as partes por meio de alguma divisoria que se haja formado crozando sobre elle em consequencia de inflammação. Para dilatar a parte apertada, o dedo deve então guiar hum bisturi de ponta romba, o qual cuidadosamente he passado acuma pela parte de fora do succo, se o aperto for em qualquer dos primeiros sitios mencionados; porêm passará por dentro delle, se for no ultimo; e tendo obegado á parte desejada, se deve fazer hum corte peto tendão, ou outra substancia resisteate em linha recta para cima, de su ficiente extenção, para que se possão introduzir as

partes que estiverem de fora.

Removido assim o aperto, devem examinar-se cuidadosamente as partes laceradas. Se o intestino estirer são, não se doe quando lhe tocão; à côr parda adquirida pela strangulação depressa minora, e inteiramente desaparece, e o sangue sendo apertado em huma veia logo torna com velocidade. Estando pois o intestino sem offensa, deve immediatamente ser introduzido no abdomen, cortando cuidadosamente qualquer adherencia que se haja formado entre elle, e o sacco. Se pelo contrario a offensa padecida pela strangulação tosse tal que induzisse mortificação, elle se hade achar pardo, escuro, ou côr de chocolate, cuberto de huma camada de lympha coagulavel, fetida, e intermiado de nodoas roxas, ou cor de chumbo, as quaes comprimidas com o dedo logo rehentão. Em casos taes ne recommendado o tratamento seguinte. Se só estiver ofrendida huma pequena porção de cilyndro, deverá passar-se numa ligadura pelo mesenterio em angulos rectos com o intestino, e entac pelo sacco hernial, e então ficando o intestino prezo á abertura se formao adherencias, e he produzido hum anus aftificial. Com tudo esta abertura em alguns cisos se ha texado depois d'algum tempo, e as fezes tornatao a adquirii seu curso natu. rat: porêm quando o cylindro esteja todo mortificado, deverá cortar-se toda a parie moraficada, unir as extremidades por meio de quatro ligaduras inxeridas á roda do intestino. (Vejao-se Feridas dos intestinos.)

Agora tambem se deve examinar o epiploon. Este ainda mesmo no estado inclesto conserva a sua natural

apparencia; verifica-se a evidencia de mortificação pelo seu cheiro fetido, e porque cortando-o em lugar de sahir o sangue dos vasos, se acha coagulado. Se estiver são, e não for muito grande, poderá recolher-se no abdomen: se estiver molesto, ou o seu volume for muito consideravel, he recommendado cortar-se, e segurar os vasos com ligaduras muito finas, as quaes se devem deixar penduradas das bordas da ferida. A ferida externa deve texar-se por sutura, o doente deve conservar-se de cama, e procurar-lhe descanço por meio de opiatas.

DA HERNIA CONGENITA.

A hernia congenita he a sahida de algum dos intestinos contidos no abdomen para a cavidade da tunica vaginal do testiculo, causada pela falta da adherencia ordinaria dos seus lados depois da descida dos testiculos no principio da vida. He mais ordinaria nas crianças pouco tempo depois de nascidas. Distingue se do bubonocele em não se achar pelo tacto o testiculo no fundo deste tumor, o do hydrocele do cordão spermatico, com que mnitas vezes se equivoca, porque nelle, feita a compressão sobre o annel abdominal, estando o doente deitado em posição horisontal, e havendo-se recolhido o tumor, posto o doente em pé, não torna a viscera a descer. (Veja-se Diagnosis do Bubonocele.)

Na hernia congenita, antes da applicação de huma funda, he conveniente verificar attentamente se o testime culo já tem descido para o scroto. Se assim não for punca se deve applicar a funda, porque totalmente impediria a deseida do testiculo que ainda se conserva no

abdomen.

DA HERNIA FEMURAL, OU CRURAL.

O sitio da hernia femural he a parte de cima, e dianteira da coxa passando para fóra as visceras impellidas pela mesma abertura, por onde os grandes vasos sanguineos são transmittidos para a coxa, e por consequencia por baixo do arco crural, on ligamento de Follopio. O tumor, ainda que algumas vezes situado immediatamente sobre os vasos femuraes, quasi sempre lhe fica
na ilharga interior, pois nas partes interna, e lateral da
bainha em que estac encerrados, e junto ao ramo do
osso pubis, aonde precisamente finda o enxerimento da
curvatura do arco, e na parte de dentro da grande veia iliaca ha hum furame sufficientemente perceptivel, e
quasi redondo, no qual entrão muitos lymphaticos. Algumas vezes se acha junto ao dito furame huma glandula
lymphatica, e as partes que formão a hernia crural sempre passão por elle, consequentemente podemos chamar-lhe cum propriedade annel crural.

tiuma só glandula posta neste annel, hade impedir a sahida das partes contidas no abdomen; porên se huma porção escorregar por entre ella de forma que saia para tora, sera muito difficultoso distinguir logo a hernia.

DIAGNOSIS.

Distingue-se da bubonocele pelo tumor estar situado mais fundo, e mais lateralmente; e o annel dos
musculos abdominaes, que inteiramente está por cima
do tumor na hernia femural, completamente cerca as partes na hernia inguinal: differe do bubão no estado reduzivel pela capacidade da reducção; no estado estrangulado pelos symptomas da strangulação: differe do
abscesso psoas pela fluctuação do tumor que ha neste
abscesso pela dôr que precede, e continúa por maito
tempo sendo profunda, e situada nos lombos.

TRATAMENTO.

O tratamento explicado para a hernia inguinal, pela maior parte nade ser applicavel ás especies de que

agora tratamos.

Nas diligencias manuaes para a reducção, o tumor deve comprimir-se em direcção para cima, e para dentro para a parte do abdomen, e ao mesmo tempo para baixo para o pubis.

A operação para dividir a parte que causa a stran-

gulação be a seguinte.

Depois de serem feitos os preparos convenientes, s de ser dividido o sacco hernial, se ha de introduzir huma sonda canulada pela banda interna do intestino até entrar no aunel croral; entab segura-se com a mão esquerda firmemente apolada sobre o ramo do pubis de modo que as costas da canula fiquen viradas para os intestinos, e o canal para a symphisis do pubis. Então se deve levar por dentro da canula hum bisturi de folha estreita, le romba até entrar pelo anúel; depois ambos os instrumentos hão de ser levados cara dentro com toda a cautella áo longo do ramo para o corpo do pubis, trazendo os ambos para fóra ao mesmo tempo. Ficando por esta maneira dividida a extremidade do arco crural, as partes se não de reduzir com a major facilitade, e assim se evita o perigo de ferir o ligament. Follopiano, e os vasos spermatico, e gastrico. Com tudo póde acontecer que este processo não seja adequado para soltar as. partes, e então faz-se necessario o seguinte.

Faça-se huma incisão pequena entre as fibras do musculo obliquo externo, cousa de meia pollegada acima do ligamento, e passando culdadosamente hum director immediatamente por baixo do ligamento, e por cima da arteria, a qual está chegada ao ligamenso, corte-se pela abertura do director. Se feito isto se acharaperto na boca do saco, deve cortar-se para dentro para o pubis inclinando a faca de Pott hum pouco para

baixo:

DO EXOMPHALOS.

No Exemphales ou hernia umbilical, alguma das visceras de abliomen, ou mais frequentemente o epiploon sahem pelo embigo, e hem como uas mais heraias ficao envolvidas em hum sacco formado pelo peritoreo. He mais trivial na infancia pouco depois do nascimento. No estado adolto, as pessoas gordas, e mulheres pejadas são as mais expostas a esta molestia por causa da augimentada grandeza do utero.

and the second

ATTACA CAMINA WAS BURNESS OF THE PARTY OF TH

TRATAMENTO.

A prompta, e propria applicação de huma cinta, on faxa forte com hum emplasto alhesivo bastará muitas vezes para effeituar a cura. Quando esta se não consiga, deverá recorrer-se a huma funda elastica propria para este fim. Fazendo-se necessaria a operação, hade fazer-se hum córte na parte mais pendente do tumor, e estando patente o sacco, hade introduzir se o dedo por baixo do que nelle se contêm dirigindo o histuri de Pott, com o qual se deve dilatar o tendão que forma o aperto, e deste modo se hade evitar o perigo de excitar inflammação pela sufficiente expusição da cavidade.

As outras especies de hernias, v. g. a ventral, a obturator, a ischiatica, a labial, a cystica, e diapnragmatica são muito raras.

Os seus tratamentos podem deduzir-se do que temos dito da hernia, e da femural.

DAS OFFENSAS DO CEREBRO.

Por Violencia Externa.

As offensas feitas ao cerebro por violencia externa hao sido divididas em dous differentes estados, 1.º O, estado de concussão. 2. O estado de compressão.

DOS EFFEITOS GERAES, OU SYMPTOMAS.

Da Offensa do Cerebro.

I. Semnolencia.

11. Vertigens.

IV. Perda de sensibilidade parcial, ou total.

V. Dilatação da pupila.

VI. Pulso irregular, e opprimido.

VII. A respiração accompanhada de ronqueira, ou stortor apopletico.

VIII. Nauseas, e vomitos.

IX. Se a offensa for grande descarga de sangue pelos oloos, nariz, e or ales.

X. Discurga involuntaria de fezes, e ouritta.

XI. Paratyeia.

DA CONCUSSÃO DO CEREBRO.

Symptomas.

Os effeitos da concussão do cerebro, sendo leve, são:

I. Vertigers.

II. Zunido nos ouvidos. III. Perda de memoria.

IV. Stupefacção.

Estes effeitos são passageiros, e depressa deixão o paciente no livre uso do seu entendimento.

Sendo grave a offensa, são os seus effeitos;

Subita, e total perda de sentidos, e movimento voluntario.

II. Nauseas.

III. A respiração he natural sinda que mais vaga.

rosa que de ordinario, sem ser acompanha.

da de stortor apoplatico, e o doente parece estar em lam profundo sonno.

IV. O polso algumas veres he imagular, vaçaroso, ou intermittente; outras fraco, brando, e igual.

V. As publiss des olhos immoveis,

VI. As extremidades frias, porêm os musculos dos membros conservão seu tom natural, e vão se afrouxão como no estado de compressão.

Estes symptomas continuad por mais, ou menos tempo, duranno horas, días, mezes; e, ou terminão em inflammação do cerebro, ou a respiração gradualmente se liberts; hum calor natural se espalha por todo o corpo, o doente começa a fazer-se sensivel ás impressões
externes, e pouco a pouco melhora. Com tudo muitas
vezes segue-se ficar hemiplegia, strabismo, e fatuidade.

TRATAMENTO.

Em similhantes accidentes tem sido recommendado o uso de estimulos diffusivos, e de poderesos cordeaes, como vinho ammoniaco, alkool, vesicatorio, e sinapismos áos pés.

Alguns desapprovan este methodo des tratamento e aconselhão sangria no braço, ou na jugular, ou arteria temporal; purgantes drasticos, antimoniaes, mistura

salina com vinho antimoniado.

He recommendavel a mistara do antimonio com opio,

R. Tintura de opio.
Vinho de antimonio
tartarisado

oitavas duas

Misture se para tomar dez gotas de seis a seis horas.

Também tem produzido optimos effeitos os vesicatorios sobre o cranco, determinando os fluidos para a parte externa.

Igualmente se tem feito recommendavel huma incisão na parie oftendida, e huma cataplasma emolliente

sobre ella

A operação em casos ordinarios hade servir só de aggravar a affecção; poré n quando a concussão he combinada com fractura, se o plano acima dito for sem proveito, deve recorrer-se ao uso do trepano como meio possível de allivio.

DA COMPRESSAO DO CEREBRO,

Symptomas caracteristicos.

I. Perda de sensibilidade, e de movimento voluntario vindo de vagar, e não de subito, como no estado da oifensa precedente. 11. Respiração com stortor, indicando a presença

da apoplexia.

111. O pulso summamente vagaroso, opprimido, e irregular, porém menos intermittente do que na concussão.

IV. Os a asculus dos membros relaxados.

V. As pupilas dos olhos muito dilatadas.

CAUSAS.

Abatimento do osso com fractura. Fractura com extravasão de saogue. Extravasão de sangue sem fractura. Eficsio de materia em consequencia da inflammação.

TRATAMENTO.

O primeiro objecto he reconhecer o sitio, a natureza, e a extenção da oftensa. Quando se não possa reconhecer por num exame superficial, deve raparse a cabeça, e observando trequentemente se hade descubrir a parte que padeceo a oftensa por huma nodoa inflammatoria, ou pequeno tumor, ou pela inquietação que o doente mostra quando se lae faz compressão, ou por elle frequentemente levar a mão a huma parte especial da cabeça.

Descuberta finalmente a parte, deve fazer-se hu-

ma incisao pelos integumentos atê o osso

O tratamento subsequence hade depender do estado

em que se achar a parte.

Se houver fractura, ou abatimento de osso, instantaneamente se deve recomer á operação. Não havendo fractura nem abatimento de osso, depois de cuidadosamente se haver observado não haver sitio algum de offensa, póde concluir-se que os symptomas provem de huma extravasão de sangue, de que he sinal quasi certo o não sahir sangue algum depois do removimento do perioraneo, ou havendo o esso perdido sua apparencia natural, e ter acquindo huma có: esbranquiçada, ou amarella escura. Neste caso o tratamento autipulo, istico recommendado nas concussões se deve usar primeiro; e

se depois da experiencia ainda continuarem os symptomas, deverá recorrer-se á operação sem demora.

OPERAC, AO.

Feita a incisão, applica-se o trepano com o seu anexo perfurador, incluindo na sua circomferencia maior perção de osso abatido que do são; dadas algumas voltas para segurar o trepano em sua situação, se lhe de. ve tirar o perfurador do centro por não ser já necessario, e o operante deve proseguir com grande cautella. usando de hum movimento semi-ratatorio, fazendo rodar o instrumento huma vez para a direita outra para a esquerda, escovanto de vez em quando os dentes do instru. mento das particulas nelle accumuladas, examinando muitas vezes com buma tenta todo o rego feito no casco para observar se alguma parte se acha furada. Logo que esteja deve haver debrada cautella tazendo apojar o instrumento unicamente sobre a parte imperforada, até que o osso esteja solto de modo que possa levantar-se com a tenaz, ou elevador.

Patente deste modo a parte interna do craneo, se o objecto da operação for reduzir a seu lugar huma peça de osso abatida, ella se deve reduzir a seu lugar por meio de hum elevador. Este obra como alavanca, cajo fulcro deve ser a parte sã do 0880, ou o dedo posto sobre elle. Se huma accumplação de sangue houvesse dado origem aos symptomas então o fluido se estiver situado entre a dura mater, e o osso hade ter sakida frapca; se estiver junto debaixo da dula mater, esta membrana hade estar tensa, escura, e atê mesmo livida. Neste caso faz-se necessaria a abertura. Deve executar-se isto fazendo huma leve incisão com hum escaipel até que se possa introduzir o director, sobre o qual se cortará a membrana quanto haste para dar sahida ao fluido. Se teita a operação ficarem pegadas alguinas pontas de osso aos lados do orificio devem tirarse com a tenaz, ou elevador.

Para o tratamento são necessarias as regras se-

Se a operação foi executada para fractura ou abatimento, deve effeituar-se a união pela primeira intenção, excepto quando se espera a sabida de algum osso. Se foi feita para evacuação de sangue ou de materia, (Veja-se Iuflammação do Cerebro) a chaga deve curar-se palo modo mais prompto e facil, e convidada huma suppuração por cataplasmas emollientes.

Certas partes da cabeça são apontadas, e consideradas como impedientes, e improprias para o objecto da operação acima; taes são o curso do seno longitudinal, as margens cruzadas do osso occipital, o angulo anterior, e interior, de cada osso parietal, e a parte que immediatamente cobre o seno frontal; más em casos de summo perigo uentuma parte he vedada. Talvez a parte unicamente impediente seja a utilina dita. Mr. tley inventou huma serra, com que as pontas sahidas do osso podem ser removidas de moto que admittão o elevador com perda de mai pequena porção de osso não cf. fendido. Esta em qualquer parte que seja admissivel deve ser substituida ao trepano.

CONSEQUENCIAS DAS OFFENSAS DO CEREBRO.

Do Fungo, e Hernia do Cerebro

Derante de granulações sobre o nivel do craneo, nascendo de ordinario da dura mater, ou das bordas cortadas do osso granulando superabundantemente. Hernia do cerebro he hum tumor formado pelo aperto de sangue que foi extravasado para a substancia do cerebro, devido ao molesto estado de seus vasos; induzido por huma das causas antecedentes. O fluido derramado se o casco estivesse inteiro havia com toda a probabilidade induzir apoplexia; porém quando ha huma falta de osso de modo que o deixe espainar, elle carrega sobre a superficie do cerebro, e suas menioges pelo espaço vasio, e ahi fórma hum tumor, o qual continúa a augmentar em tamanho até que a superficie do cerebio vem a estar tão

dilatada que lhe da passagem, e então regurgita o sangue para fóra, e fórma huma cualho.

TRATAMENTO.

Dos fungos. I. Moderado aperto, e continuada applicação.

II. Salpicar a excrescencia com Myrrha em pó

ou pedra calaminar.

Da hernia. 1. Deve cuidadosamente evitar-se qualquer aperto, e em geral não he preciso mais que applicar-se hum simples emplasto, logo o coalho principia a gotejar, e o tumor se consome.

II. Tambem tem havido casos, em que se tem usado felizmente de as cortar de vez em

quando.

As ligaduras, e stipticos são perigosos, e devem evitar-se.

IV. Se a hemorrhagia fosse tão grande que ameaçasse perigo, deve remover-se o coalho, expôr o vaso sangrante, e se lhe applicará algum astriogente vegetal diluido, como infusão de galhas.

Da Inflammação do Cerebro.

O tempo do accesso da Inflammação do cerebro, sendo procedida de violencia externa, he geralmente o setimo, ou decimo dia, algumas vezes não obstante só vem depois de algumas semanas.

SYMPTOMAS.

Vertigens, nausea, e vomitos, ou violento rigor depois de alguma dôr de caheça; a pelle aquece; o pulso duro e rápido dando a seusação de huma delgada
corda vibrada. o rosto córado; a tunice conjunctiva dilatada com sangue, e neita molesta seusibilidade ao mais leve toque; a pupila contrahida: o parecer carregado

delirio frenetico. Examinando a parte offendida sempra se acha dorida, e edematosa; huma inflammação erysepelatosa algumas vezes occupa todo o casco, e se ahi ha chaga ella toma huma côr parda, está cuberta de lympha transparente, e acompanhada de huma dor palpitaute espalhando-se para as extremidades. O pericaneo muitas vezes se acha despegado, e o osso branco, on cuberto de hum ichor sanguineo.

O paciente, ou morre neste estado de lossammação. ou os symptomas primeiros desaparecem sobremaneira, a seguem-re-lhe os de suppuração. Sobrerem arregiamentos mui fortes; a huma continuada vigilia segue-se stupor, ou coma, e depois hemiplegia; a pupila dilata. se; a ourina, e fezes sahem involuntariamente; sobresaltos dos teudões; convulsões, e a mor: s as infal. liveis consequencias nao se lhe accudindo promptamente.

TRATAMENTO.

I. No primeiro estado fazer a diligencia por alcançar a resclução da inflammação.
2. Depois tendo lugar a suppuração, dar sabida livre á materia.

I. Por copiosas sangrias, e pelo tratamento antiphlogistico recommendado na Midecina para o phrenesim; pelo uso topico de cataplasmas emclhentes, e fomentações.

2. Pela operação executada segundo dissemos na

compressão do cerebro.

Tirado o osso se a materia estiver entre este, e a dura mater, ella sahe promptamente; porén se estiver junta debaixo da dura mater, verificado pela tezura da dita membrana, e pela evidente flociuação de bum fluido debaixo della, entao deve abrir-se com toda a cautella em fórma valvular, e de sufficiente extensão para evacuar a materia.

DAS MOLESTIAS DOS OLHOS.

Da Ophthalmia, ou Inflammação dos Olhos.

S Ophthalmia das membranas. Ophthalmia do tarso. Especies. SYMPTOMAS.

Da ophthalmia das membranas. Dor penetrante limitada a hum ponto, como se fosse causada por atli se zohar materia estranha; grande calor, e vermelhidao; as partes inchão; e os vasos do clao não só engrussão, e se fazem turgidos, mas apparecem em maior numero que no estado natural; grande dor ao menor movimento da pupila do olho; molesta sensibilidade com a luz; offusão de lagrimas da glandula lacrimal de natureza excoriante; se a inflammação cresce he acompanhada de huma disposição febril.

Depois de maior, ou menor continuação, estas apparencias gradualmente abatem, ou cessão inteiramente; perém em alguns casos ainda que o doente fique livre da dor, ainda fica tumor, e febre symptomatica, e a vermelhidão nos olhos; e os sinaes externos de inflamma. cão, e continuão a existir muito tempo depois de have-

rem cedido os outros ymptomas.

No decurso da inflammação muitas vezes se formão pequenas olceras sobre a cornea, e algumas se formão pequenos depositos de materia entre as suas laminas os quaes frequentemente endurecem em malhas brencas opacas, que em parte, ou totalmente impedem a entrada da luz. A materia algumas vezes tambem se diffunde para a cavidade do olho, e on se conserva em estado fluido. ou se engrossa, e produz hum apego permanente do iris, ou toma o feitio de huma membrana dividindo a camera em duas cavidades distinctas.

Em varios casos se tem observado que a molestia toma huma fórma intermittente, renovando seus attaques depuis de distinctos intervallos, ou haverem exacerbações

regulares em certos periodos do dia.

Da ophthalmia do tarso. Consiste ella em huma

inflammação obronica, frequentemente com ulceração, das glandulas sebaceas, as quaes estão situadas no tars), ou bordas das palpebras. Algumas vezes produz muita irritação, e sendo rigorosa causa a destruição das pastanas. Em geral he considerada como affecção serofulosa.

CAUSAS.

I. Offensas externas, como pancadas, contrsões, feridas nos olhos.

 Corpos estranhos de natureza irritante introduzidos debaixo das palpebras.

III. Exposição a ventos penetrantes, e fríos.

IV. Demasiado uso de licores vinhosos, e esperituosos.

V. Suppressão de costumadas descargas. VI. Impressão forte de luz demaziada.

VII. Grande applicação de vista a objectos mi-

VIII. Trichiasis, ou inversão das palpebras.

Ella he symptomatica de outras molestias, como sarampo, hexigas, scorbuto, scrophulas, e virus syphlitico.

X. O contagio.

TRATAMENTO.

I. Da ophtalmia das membranas.

 Para remover causas que continuão a operar.

 Para reancir a acção desordenada dos vasos ao estado primitivo da molestia.

3. Para recobrar o seu tom, para lhes augmentar a acção, e assim remmover a congestac dos fluidos, se a inflammeção for prolongada, e tomar fórma chronica.

Indicações.

1.º Vejão-se Causas da Ophthalmia para seu removimento. Os corpos estranhos retidos nos olhos podem remover-se por meio de huns fios atados no fim de huma tenta, ou por meio de agua injectada com huma seringa.

Particulas de ferro saltando com violencia podem ficar pregadas na cornea, e o meio mais efficaz de as

extrahir he a applicação do iman, ou maggette.

Para a cura do Trichiasis sendo a causa de ophthal-

mia veja-se Trichiasis.

2.º I. Por evacuação de sangue da arteria temporal, da veia angular; applicação de bixas nas fontes, ou por escarificações dos vasos influentados; pequenos vesicatorios sobre as fontes; collyrios sedativos, refrigerantes, e levemente astringentes.

R. Acetato de chumbo liquido gottas dez. Agua aestillada onças quatro. Forme collyrio.

11. Collyrio de Acetato de chumbo campho-

rudo.

R. Alkool camphorado gottas vinte.

Acetato de chumbo liquido gottas dez.

Agua destillada onças quatro.

Forme Collyrio.

III. Huma solução branda de acetato de chumbo, ou banhos de ammoniaco diluido em agua rosada.

Nata saturnina (Veja se Iuflammação.)
 Cataplasma composta de polpa de peros passados.

R. Acetato de chumbo grãos seis.

Aqua destillada onças oito.

Forme Collyrio.

Quando houver falta de secreções a catoplasma de sulfato de soda he muito recommendavel.

VI. Cataplasma de Sulfato de soda.

R, Sulfuto de soda onça huma.

Agua fervendo libra meia.

Miolo de pão q. b.

Forme cataplasma.

VII. Se a dôr, e irritação forem muito fortes, e importunas, huma gotta de tentura de opio vinhoza lançada por duas vezes no dia dentro no olho, será meio effectivo de allivio.

VIII. Tambem he remedio excellente o Collyrio

opiado.

Collyrio opiado

R. Opio pulverisado grão hum.
Camphora graos dots.
Agua fermendo onças quatro.

O opio, e a comphora pizzo-se primeiro juntos, depois junta-se-lhes a agua fervendo, e ultimamente coa-se por hum panno fino.

IX. Fomentação de papoulas.

X. Se a dor tomasse a forma intermittente,

Muriato de mercurio com a casca Peruviana, e epio administrado em grandes
doses pouco antes do accesso da dor.

30 I. Por astringentes, e estimulantes, v. g. collyrio de sulfato de zinco, de sulfato de aluminia; vozimento de quina fetto em agua de cal; muriuto oxygenado de mercurio, etc.

Cataptasma aluminosa.

R. Sulfato acidulo de asuminia onça huma.
Claras de ovos numero tres.

Mexa-se muito bem até formar hum coalno, para ser applicado sobre o otho entre dois pedaços de panno de linho fino.

Cataplusma de Rosas.

R. Rosas em pó onças huma e meia.
Suifato actaulo de aluminia em pó oitava meia.

Xarope commum q. h.

Forme cataplanua.

11. U uso interno do muriato de mercurio doce como al erapie

111. A applicação de olea de terebentina em es-

IV. O vapor do espírito de terebentina.
V. Os errhinos, v. g Pôs de azaro compostos, sulfato de mercurio, sulfato de cobre, antimanio tartarizado, etc.
Fôs de Sulfato de Mercurio.

R. Sulfat de mercurio grão hum. Pós de alcaçuz gravs vito.

Misturem-se muito bem, e formem pos errinais,

Quando só resta no olho huma asthenia deverá usar-se de frequentes banhos de agua fria applicados por meio de taça occular.

Da ophthalmia do tarso

I. O uso interno do muriato de mercurio com quina.

II. A applicação topica do unquento de mercurio nitrado, de sulfato de zinco.

1H. Quando haja grande dor ou irritabilidade, banho de cosimento de papoulas, ou unguento de Cicuta.

Unguento de Cicuta.

R. Folhas de Cicuta verde aná onças quatro.

Forme unguento, sec. art.

DA GOTTA SERENA OU AMAUROSIS.

CARACTER.

Diminuição da vista ou perda da mesma sem vicio evidente no olho. muitas vezes com dilatação da pupila, ou com ella immovel.

CAUSAS.

Paralysia dos nervos opticos, ou aperto sobre elles em qualquer parte de seu curso, ou por tumores et kistados; por molestias dos ossos contiguos; huma disatação do circulo arterioso em redor da sella turcica, ou

huma dilatação da arteria no centro do nervo optico; má conformação dos nervos opticos.

TRATAMENTO.

1. Se a molestia proceder de compressão, ou de congestão devem usar-se os remedios proprios, v. g.

sangrias, purgas, etc.

II. Quando nasça de atonia, on paralysia dos nervos opticos, fazem-se necessarios os estimulantes; como os epispaticos, a electricidade tanto em faiscas como em concussões; os entinos; para a paralysia, os estimulantes internos e apropriados.

DA CATARACTA.

A cataracta he hum estado opaco do humor crystallino, ou da sua capsula, o qual embaraça os raios da luz na sua passagem para a retina.

SYMPTOMAS.

Falta de vista total, parcial com a sensação de atomos, poeira, moscas, ou outras representações fixas, ou que se movem, o doente vendo melhor em sitios de menos claridade. Faz-se sensivel huma opacidade que augmenta gradualmente até perda total da vista. As lentes crystallinas gradualmente mudão do estado de transparencia para huma cor perfeitamente branca, ou cinzenta; em alguns casos bem raros de cor preta, e também encarnada.

A cataracta varía de consistencia, sendo algumas vezes dura, outras liquida, e nella se notao as seguintes apparencias distinctivas.

A cataracta dura he toda opaca, não tem malhas, on nodoas, em parte he despegada do iris, de modo que frequentemente deixa ver os objectos lateralmente. A opacidade principia no meio, e vagarosamente se difitunde: a sua côr he cinzenta inclinando mais, ou memos para verde. Na operação sendo aberta a comes.

a pupilla se contrahe fortemente.

A cateracta branda apparece listada, ou raiada, a opocidade principia uniformemente sobre toda a superficie, a perda da vista he mais completa. He de huma cor branca reluzente, está mais chegada ao iris, e atê cresce para diante para a pupilla; as nodoas muitas vezes mudão de sitio, e na operação ao abrir da cornea a pupilla não se contrahe.

A cataracta innata he quasi universalmente de natu-

reza liquida.

A cataracta produzida pela opacidade da capsula distingue se pela sua superficie especialmente brilhante, e pela apparencia de linhas como de prata formando ratos, ou estrellas.

Nas cataractas fluidas a capsula de ordinario he

орасы.

TRATAMENTO.

No principio da molestia. Mercurio, especialmente calomelanos, ou muriato de mercurio em pequenas doses.

Electricidade em pequenas faiscas.

O mermendro tem merecido grande louvor.

Se nouver algum grao de inflammaça deverao ter lu-

gar sangrias locaes, e e regimen antiphlogistico.

Quando destes remedios se nao tire proveito, seránecessario recorrer á operação cirurgica. Em geral executa-se esta de dois modos, primeiro por abattimento, segundo por extracção.

DA OPERAC, AO DE ABATTIMENTO.

Para se acautellar quanto seja possivel qualquer inflammação, o doente por alguns dias autes deverá sujeitar se a hum regime attenuante; se tor plethorico deverá ser sangrado, dando-se-lue duas, ou tres doses de algum laxante fresco. Feitas as necessarias preparações, sentar-se-ha o doente em huma cadeira hum pouco mais alta que a do operante, de rosto para a luz. Como es elhos tem seus movimentos correspondentes fechar-se-ha

o olho são, enchendo de fios, ou algodão a cavidade que ha entre o bogalho do olho, e a orbita; depois se cubijrao com hum chumaço, que será sustentado por huma ligadura conveniente. Hum ajudante posto por detraz do doente lhe segurará a caheca contra o peito de modo que os dedos indices fiquem junto do pequeno angulo do ciho sobre a palpebra superior, a qual se levantará e dobrará hum pouco, e se comprimirá entre o arco ciliar, e o globo para o segurar para fóra, e para cima. Assentado o operante defronte, e com os juelhos entre os do enfermo, porá o index da mão direita, se for para o olho direito, e o da esquerda se for para o olho esquerdo, junto ao grande angulo do o-Tho sohre a palpebra inferior, o qual se abaixará, o se metterá entre a borda da orbita, e o basel o para o conservar fixo por baixo, e por diante. Es e processo he muito superior ao uso do speculum mettido entre as

palaebras por muitas, e evidentes razões.

A operação para ahater a cataracia consiste em deslocar o humor crystellino, e aftundillo na parte inferior do humer vitreo com huma agulba, chata, pulida, e cortente nos lados da punta. O operante lhe pegará como em huma penna para escrever com o cóste verticalmente com a mão direita sendo para o olho esquerdo, e o contrario para o direito, deixando fóra dos dedos consa de huma pollegada: o cotovello firme sobre o sen proprio joelho; a mão fixa na face pelos dedos anular. e minimo, e o olho do enfermo vicado hum pouco para o nariz. Mette-se a agulha duas linhas, e meia da cornea, e na extremidade externa do diametro transversal do gl bo: segue-se esta direcção até quatro, ou cinco linhas de profundidade, penetrando a conjunctiva, a esclerotica, a coroida, a retina, o humor vitreo, e a parte posterior da capsula do humor crystallino. Depois se abaixara o cubo da agulha cujos cortes se conduzirao em direcção horisontal sobre o humor crystallino para o comprimir, e obligallo com alguns pequenes movimentos de meia rotação a que se colloque na parte interior do humor vitreo , aonde se conservara quieto por espaço de hum minuto.

Logo se levantará a agulha, e se retirará se o humor crystallino ficar abatido; quando não repetir-se-ha
o abatimento; e quando se pagasse á agulha, despeguese retirando-a hum pouco, e volvendo-a entre os dedos.
Se em quanto assim se executa, o sangue se estançar
no olho embaraçando ver os movimentos da agolha,
tire se esta, e logo que seja absorvido se tornará a

principiar a ope ação.

Tirada a agulha se fexarso logo as palpebras, sobre as quaes se applicarão huns fios, ou chumaços molhados em hum forte cosimento de raiz de malvaisco, sustentados por huma ligadura algum tanto apertada, a qual cubrirá tambem o olho são. Deitar se ha depois o doente com a cabeça hum pouco levantada, dar se lhecha pouco a heber de huma vez, e cinco ou seis boras depois se lhe dará buma sangria de pé, etc. O doente deve evitar todo o esforço violento, que possa occasionar a mudança de lugar ao humor crystallino; a camera deverá conservar se escura, curando-se duas ou trez vezes ao dia, mas sem expôr o olho á luz sem passarem dez dias: por ultimo devem providenciar se os accidentes segundo sua natureza, e occorrencia.

Esta operação tem lugar na cataracta crystallina quando o olho esteja sujeito a inflammação, e quando haja reviramento de palpebras, ou quando o humor crystallino se ache bastante consolidado para resistir á agulha não havendo adherencia, ou algum outro dos symptomas acima ditos; tambem convem na cataracta mucosa, ou quando o humor crystallino esteja em parts

dissolvido.

DA EXTRACCÃO DA CATARACTA.

A extração da cataracta he preferivel ao abatimento, he mais segura, e convem em todas as suas especies. Nesta operação faz-se huma incisão na cornea,
separa-se o corpo opaco, e se extrahe pela pupilla. A
incisão da cornea deve fazer-se immediatamente da sua
união com a esclerotica, a fim de que a cicatriz não
damne á vista, e ver ao menos metade da circumferencia

desta membrana para facilitàr a acção dos instrumentos, e a sahida do corpo opeco, e principalmento
do crystallino. Pode executar-se no alto da cornea, ou
n a lados, porem faz-se mais conveniente na parte deciive, e principia se no meio da metade da circumferencia desta a embrana para facilitar a acção dos instrumentos.

Os instrumentos necessarios para o primeiro processo esta, hom conivete delgado, e curvo sebre a sua parte cinta. Triangular, muito agudo, e cortante pel s lados que decem distar da ponte quatro on cinco linhas; em secundo lugar buma tesoura de linha muito estreitas, delgadas, e de penta remba, direitas no cóste, e curvas em seu plano. O operador pegará no canivete com a mao que tiver mais exercitada, e com es primeiros tres dedos disi inde-lhe es córtes para os angolos do olho; e o cabe para baixo

Denois de baver apoiado o cotevello sobre o joelho, e os dedos anular, e professo sobre a face do lado do otho enfermo, conduzirá a ponta do instrumento á parte media, e tuterna do meio arce inferior da cornea; e na querta parte de huma linha distante da esclerotica, abi se introduzirá perpendicularmente no olho até á sua pamera anterior, e logo se levanta até por cima da pupilla, e dicinaciado a compressão dos dedos em baixo do elho ao mesmo tempo que o ajudante o faz da parte de cima: depois tira-se o instrumenta procurando não ferir o iris, e clargando de ambos os lados o córte, mas com preferencia para o angulo pequena do elho. Se esta incisão não fosse sufficiente, prolaugar se ha por ambos os lados, ou por nom so com a tesoura, cuja concavidade frá voltada para a cornea.

Com este processo se segura o olho com muito mais facillidade, excepto quando he muito movel para cima, perque he muito menos acuscado a interessar o iris.

O instrumento preferivel para o segundo methodo he hum bistori, enja folha seja deigada de dezono linhas de compredo, questo, flexivel ao comprimento do seu lombo, excepto hama linha de distancia sa ponta em que será muito delgado, convexo para o córte, tendo

quatro até seis linhas de largo para a ponte, senerado de cada lado os dois terços da sua largura, e sustentado por hum cabo aigum tanto chato segundo a direcção da folha, e de tres pollegadas e meia de compristo.

O operante pegará no histori como fez us agulha para ahater a cataracia, de modo que a ponta do dedo medio exceda hum pouco a extenção do cabo, e que a ponta-vá inclinada para o nariz, e o corte para baixo. Apoiado o cutovello sobre o joeiho, e os nitunos dedos sobre a eminencia do esso pomolo, depois levará a penta do instrumento hum pouco para baixo na extremidade externa do diametro transversal da cornea perto da esclerotica; logo se mette perpendicularmente no olho até estar na sua camera anterior, a qual se atravessará levando a ponta por diante até sahir pelo lado opposto con. cluindo ahi a incisao. Se o olho se mover demasiado para a parte interna, dir-se-ba ao enfermo que ofhe para o lado opposto, diminuic-se-ha a compressão superior, offerecer-se-ha mais vantajosamente o grande angulo do olho, e não se continuara o córte até que o olho esteja quieto, cu ao menos em pesição favoravel; quando se tira o instrumento a travez da cornea, inclinar-se-ba o córte hum pouco para diante, e deste modo se con-

Em quanto se executa, a incisão da cornea, póde cortar-se a capsula do crystallino com o canivete antes de levar a ponta dalle por baixo da pupilla, ou com o bisturi, quendo elte passe com a sua ponta por diante desta abertura. Porém se o olho estiver muito movediço, não se cortará a capsula sem que se baja feito a incisão da cornea, e isto por meio da agulha de abater a cataracta introduzida pela pupilla, depeis de haver levantado com numa pinça, ou stillete de gancho a borda da incisão feita na cornea, ou também com o bisturi de Tenon, ou com e kistotomo de Laitye, fiuma simples picada basta regularmente, e só com a acção dos musculos de olho se expelle o numor aquoso, e o crystallino. Quando a capsula he mui densa, ou iom adherencias ao his, ou outra o usa simíla nie, algumas vezes he necessario fazer numa incisão mais protopgada

fazendo-a crucial', e ao mesmo tempo levantando as botdes para facilitar melhor a sahida do corpo estranho, e

precaver a inflammação, e a supporação.

Estando a capsula sufficientemente aberta, se depois de alguns minutos não se offerecer o humor crystallino pela pupilla que se acha hastante dilatada, far-se-ha com os dedos huma leve, e branda compressão sobre a palpebra inferior entre o olho, e a borda da orbita. Se não sauir ainda que se ache livre, cubrir-se-ha o olho, e de tarde, ou no dia seguinte, se repetirá a manobra. Se estiver adherente ao iris, separar-se-ha com a agulha, ou com o bistori de folha muito aguda, mettendo-o pela pupilla.

A cataracta da parte anterior da capsula exige tambem a incisão desta membrana, e logo se extrahe por meio de pinça, então o humor crystallino mucoso, ou dissolvido sabe ao mesmo tempo. Com o humor póde extrahir-se totalmente ou a pedaços, a capsula inteiramente opaca, a qual se hade extrahir com a pinça cautelosamente por hum lado. Se estiver adherente ao iris pão se tira puxando a, mas corte-se com huma tesoura muito delgada cortando as porções que se offerecerem

diante da pupilla.

Procure-se tirar com a colherinha as mucosidades, ou outros corpos extranhos: no tempo da extracção he de recear a transiusão do humor vitreo e a dilaceração do iris, etc.

Depuis da operação fecha-se o olho, e se farão as

curas como no abatimento das cataractas.

DAS FERIDAS NOS OLHOS.

As feridas superficiaes das palpebras em geral podem ser unidas por tirmuas de emplasto aduesivo. Sendo tundas, especialmente quando tarso haja sido dividido, será necessaria a sutura interrompida. Ao fazer desta, deve haver cuidado em que os pont s não penetrem a membrana interior, alias seguir-se-ha muita irritação, e inflammação. Deve esta precaver se, on quando ella já exista, devera remover-se petos meios ditos, e

recommendados no Art. da ophtalmia.

As fecidas da cornea são seguidas de ordinario de tal ou qual perda de vista. Em qualquer outra parte da menina, on bugalho o perigo hade ser em proporção da extenção da ferida. A dor pode mitigar-se, com o opio ao que se deve juntar bum apertado regime antipulo-gistico.

DO ALBUGO, OU MANCHAS DA CORNEA.

Nascem estas em dois estados differentes. A primeira nasce de huma elfusão immediatamente dehaixo da capa externa da cornea, caso em que a cornea não parece estar levantada. A outra tem lugar em consequencia de huma, ou mais ulceras pequenas, que reheutando deixão outras tantas nodoas opacas no centro, consideravelmente mais elevadas que o resto da cornea.

CAUSAS.

Quasi em geral inflammação precedente.

TRATAMENTO.

Na primeira especie as applicações locaes são acompanhadas de pouco, ou de nentium effeito. Hum longo uso de alterantes mercuriaes, especialmente muriato de mercurio sublimado; purgantes drasticos; errhinos; (Veja-se Opnthalmis.) vesicatorios, e tontes no pescoço tem sido os meios que se tem achado mais effi-

cazes para as remover.

Na segunda especie dividir os vasos que correm para a parte prominecte por meio de huma incisao circular,
pós finamente levigados como de sulfato de aluminia
com assucar; acetato de cobre; mercurio nitrado
rubro; muriato ae mercurio d ce; tutia preparada;
vidro putverisado, hum collyrio de au na solução branda de muriato oxygenado de mercurio; o unguento
ophthatmico; linimento ophthalmico: pós ophthalmicos; agua sepherina.

Unquento ophthalmico.

R. Mercurio nitrado rubro Saná oitava husi Pedra calaminar preparada ma e meia Oxyda de chumbo meio vitrio oitava huma.
Tutia preparada oitava meia.
Niercurio sulfurado rubro escrapulo hum.
Balsamo Peruviano gottas quinze.
Banha de parco preparada onças duas.

Forme unguento.

On

R. Oxyda de mercurio branco.

Tatia preparada
Pedra causminar preparada
Tintura de Beijorn composta
Banha preparada
Forme unguento.

Sina oitavas.

Linimento ophthalmico.

R. Borato de soda ortavas duas.

Muriato de mercurio doce ortava meia.

Vidro perfirisado ortava huma.

Oleo de amendoas onça meia.

Misture muito bem para se lançar no olao huma, en duas gottas por huma, ou duas vezes no dia:

Pós ophthalmicos.

R. Bolo vermelho
Nitrato de potassa
Tartrito acidulo de potassa
Misture. e forme pòs subulissimos.

aná partes iguaes.

A agua de cobre amoniacal caustico levemente applicada atê produzir hum gião de côr, e depois continuados banhos de agua por largo tempo. L'ambem temproduzido optimos effeitos o tel animal em as nodoas, ou opacidade da cornea.

DO PTERYGIO, OU UNHA.

Hé huma excrescencia membranosa, e algumas vezas

carnosa, on adiposa, branca em quanto recente, mas depois de un estrada taz-se vermelha, e cheta de vasos, o que sobre cornea do otho se chamo unha, nescendo pela maior parte do otho para a pupilla, e que muitas vezes a escurece.

CAUSAS.

Offensa externa; inflammação; serophulas; sy-

TRATAMENTO.

Cuidadesa applicação de causticos: v. g. solução de mitrata de prata de sulfar de cobre camphorado; muriato aygenado de antimonio; sutfato de aluminia e deinado applicada com a devida cautella como se descrere para o albugo; destruição; divisão dos vasos que lite ministrato natrimento por meio de scarificação feita completamente á reda de sua circumferencia.

DOS ABSCESSOS NO OLHO,

He hum cianiamento de materia no olho em consequencia de infloma ação ophthalacica. Isto necessariamente deve ter lugar em huma tunica do olho variando em quentidade, e extenção segundo os differentes casos. Muitas vezes sendo a sua situação funda dá lugar a format-se huma materia porulenta em Ignumas das recameras do olho, ao que se cuama Hypepion, então o bugaiho augmenta, os humores se perturbão, e não se podem distinguir o iris, a pupilla, nem a lente. A apparencia externa do bogalho mudaese, faz-se irregular, e chera de elevações. Em quanto a melestia se fórma, além da perda da vista, o doente padeze dôres no sitho, e na cabeça, e os symptomas de febre usuaes. O desposito descarrega-se natural, ou arteficialmente.

Estes abscessos muitas vezes sao consequencias das bexigas, e algumas de offensa externa.

TRATAMENTO,

A materia accumulada deve evacuar-se por huma incisão feita no olho na parte mais prominente do tumor. Depois deve-se prevenir, ou embaraçar a inflammação com o mais apertado regime antiphlogistico, e pelos meios recommendados no tratamento da ophthalmia.

DAS ULCERAS NOS OLHOS.

As ulceras nos olhos procedem das mesmas causas que produzem ulceras em qualquer outra parte do corpo, como offensas casuaes, feridas, queimaduras, etc. Tambem podem ser consequencia de affecção geral da constituição como syphilitis, scrophulas, etc. De ordinario são effeito da inflammação.

TRATAMENTO.

Se houver inflammação, ella deve remover-se primeiro pelos meios appropriados, e depois serão tratadas como nas outras partes do corpo. A nata saturnina no huma excellente applicação (Veja-se Inflammação.)

Se a cicatrização proceder muito, vagarosa, convem os astringentes, e tonicos em fórma de solução, ou de unquento, como de sulfato de zinco, de muriato de mercurio. Huma solução de sulfato acido de aluminia. Huma infusão de galha ou casca de carvalho. A applicação de pós absorventes, como pedra calaminar.

Se a dor for grande, a estes remedios se ajuntará

o opio, ou a fomentação de dormideiras,_

DO FUNGO.

Escrescencias esponjosas, consideradas algumas vezes como cancro, podem formar se como consequencia de ambas as precedentes molestias. Ha casos, amda que muito raros, em que as excrescencias de natureza fungosa se achao tão pegadas com as partes interiores do olho, e tao prominentes, que descanção sobre a face.

TRATAMENTO

Sendo de pequeno volume, brandos scaroticos, v. g. sulfato de aluminia calcinado; nitrato de prata, etc.

lavando-se logo com agua.

Sendo grande, destruição da parte pela operação, ou ligadura, sendo com tudo preferivel a primeira em razão das funestas consequencias que a segunda póde acarretar.

DO HORDEOLO.

He hum pequeno tuberculo situado na borda da palpebra, e produzido por huma obstrucção em huma de suas glaudulas cebaceas, he acompanhada de inflammação com dor, e consideravel irritabilidade.

CAUSAS.

Proxima. Inflammação das glandulas Meibomianas. Remotas. Congestões acres, suppressão de transpiração, deposito de humor acrimonioso, syphlites, acro. phulas.

TRATAMENTO.

Cataplasma de peros com acetato de chumbo; cataplasma emolliente; incisão pela ponta da lanceta, depois applicação do unguento de nitrato de mercurio rubro (da Pharmacopea Chimica) (Veja-se Syphilites Scrophulas segundo for a origem.)

DOS TUMORES STEATOMATOSOS, E VERRUGAS.

São pequenos tumores enkistados que igualmente com as verrugas se formão em roda das palpebras cau. sando muito embaraço, e deformidade.

TRATAMENTO.

Dos tumores. Huma cuidadosa extirpação, como

se dirigio para tumores desta qualidade situados em qualquer outra parte do corpo (Vejão-se Tumores enkistados,) e se o lugar o permittir, se lhe applicará emplesto adhesivo para completar huma união, alias a para te deve cubrir se diariamente com algum linimento brando.

Verrugas. Podem ellas remover-se per tigndura, on destruindo-se, liviando a inflammação si ha quenta com banhos refrigerantes, ou pequenas cataplasmas

emolientes.

TRICHIASIS, OU INVERSAO DAS PES-TANAS.

Nestas molestias as palpebras estão tão invertidas que roção sobre o olho, e produzem muita dôr, e inflammação.

CAUSAS.

As mesmas pestanas tomando huma direcção inversa; inversão do tarso; cicatriz nesta parte em consequencia de huma ferida ou ulcera; tumores que carregão nas pestanas para dentes do olho; huma relaxação dos integumentos externos.

TRATAMENTO.

Extração das pestanas. Se houver inflammação, applicações locaes recommendadas ara a optinalmia. Se proceder de tomores, devem ellor remover se. Sendo de cicatriz no interior das paipebres, deverão ellas soffrer huma incisão. Se por buma inversão da palpebra debaixo producida por refaxação, deverá destruir se huma debra trans ersa dos integumentos, e depois procura-se a união pela primeira intenção, por meio da su tura interrompida; astrasgentes fortes, ou puxar a palpebra para fora, e conservalla assim muito tempo por meio de emplasto adhesivo. Se for por inversão de palpebra de cima pela mesma causa, isto he por exidão do levador da palpebra, convem os astringentes mais poderosos.

A seguinte operação bavendo produzido optimos el. feitos, mercre justamente consideração particular. Fazse huma incisão pelos intermentos do angulo interior para e exterior do obto, separacese as fibras do muscu. In orbicular, e fica expusta a dilutação do elevador; depois hum pequeno ferro cauterizante adaptado á curvatura da palpebra estando hem quente se fará passar duas on tres vezes por cima das fibras tendino-carnosas.

Alguns tonicos se tem recommendado, v. g. soluções de nitrato de prata, de massa pilatoriu, ammoniaco,

porem todos in ructiferos.

DO ECTROPIO OU PALPEBRA REVIRADA.

Cousiste esta molestia em a palpebra, quasi sempre a debaixo, estar voltada para fóra, mostrando a superficie interna, deixando exposta a maior parte do olho.

CAUSAS.

Inchação bydropica do olho; cicatriz de chagas produzidas por inflammação, hexigas, syphilitis, serophulas, etc.; laxidão da parte por idade avançada.

TRATAMENTO.

Se a molestia proceder da hydropesia do olho, veja-se Hydropesia do olho. Se provies de cientriz, façase divisão da parte contrahida par homa inclusor. Se pordebilidade, ou laxidão, as applicações trias, e astringentes.

DA CONCRECÃO, OU ADHERENCIA DAS PALPEBRAS.

Esta molestia quasi sempre he consequencia de hum alto grao de ophticalmia. A aduere con das palpebras póde ser de numa á outra, ou da parpebra ao bugalno do mesmo olho.

TRATAMENTO.

Sendo leve a adhesão, pode remover-se com huma tenta romba mettida entre as palpebras. Sendo mais consideravel, será necessaria dissecção cantellosa; depois, deitar alguns pingos de oleo de amendoas no olio, e ter cuidado em obstar á inflammação, e irritação.

HYDROPESIA DO OLHO.

Consiste em hum augmento fóra do natural do humor aquoso. He acompanhada de hum grande pejo no olho; os movimentos das palpebras gradualmente se vão impedindo; a vista vai-se diminuindo até que se não distinguem mais que os vultos, e a luz; o hogalho do olho gradualmente cresce; a cornea principia a sahie para tóra, e deixando-se ir a diante, rebenta por fim, e sahe o fluido.

TRATAMENTO.

Huma picada, on incisão na borda inferior da cornea para a recamera anterior do olho, ou pela investiduva sclerotica para a posterior, ten lo sufficiente extensão para a necessaria evacuação do fluido.

DA OPHTHALMOPTOSIS OU ECPIESMO.

Consiste esta molestia na sabida do olho fóra da orbita conservando seu proprio volume.

CAUSAS.

Contasão, pela qual immediatamente sahe o olho, e por causa da distenção feita no nervo optico subito perde a vista; tumores tormados por detraz delle; affecção hydropica do mesmo olho, ou por augmento da glandula lacrymal.

TRATAMENTO.

Sendo consequencia de offensa externa, se o olhe

não estiver inteiramente separado das partes visinhas, deve limpar-se de qualquer materia estrauha, e coloca-lo em seu lugar, o que muitas vezes fará recuperar a vista, se o nervo optico ficasse illeso. Quando nasce de ajuntamentos por detraz do olho, estes se devem extirpar. (Veja-se Hydropesia, e Abscessos do olho) Quaesquer outras causas devem ser combatidas pelos meios adequados ás mesmas.

DO CANCRO DO OLHO.

SYMPTOMAS.

Augmento; dureza; sahida do olho; dor picante, e intermittente, estendendo se para o lado da cabeça; sensão de ardor na parte; bievemente apparece hum fungo vermelho, que muitas vezes chega a hum grande volume, e diffunde huma materia deigada excoriante.

TRATAMENTO.

No primeiro estado deve moderar-se a inflammação, e dor com sangria. applicações emollientes, opio, cataplasmas de cicuta, banhos de solução de opio em agua de cal. No estado avançado o remedio he a operação.

OPERAÇÃO.

Para extirpar o olho da orbita se previnirão os instrumentos convenientes, que são hum bisturi de folhas estreita, recta, e comprida, hem cortante, e fixo em seu cabo: tesoura com folhas curvas sobre o seu plano; hum gancho, e pinças. Sentado o deente em huma cadeira, ou ha cama, se as palpebras estiverem sãs, e gozarem de movimento, levantar-se ha a de cima com os dedos de hum ajudante, o qual ficará por detraz do enfermo em quanto o operante ahaixa a palpebra in enfor com a mão esquerda. Se o globo do olho se estangular, faz-se huma incisão desde a commissura externa até ao pequeno angulo da orbita; e quando as palpebras

estando sans se achassem adherentes, se corterá-principiando pela inferior. Soltas as palpebras se mesterá, a ponta do bisturi como para cortar entre o gl b do olho, e a palpebra interior pe to da commissura interna donde se divigirá o instrumento circularmente até o angula pequeno, cortando a canjunctiva, o musculo pequono obliquo, e o tecido cellular que une o olho & orbita. Depois de tirar o bisturi, torna sa a por no sitio donde se começou a incisão dirigindo-lhe o córte entre o globo do olho, e a palpebra de cima. para chegas do mesmo modo quasi até a incisão do pequeno angulo, que interessará a conjunctiva, e o tecido cellular que lhe ficao proximos: havendo applicado os dedos sobre o tumor para o comprimir para baixo, se conduzirá tambem o bisturi do lado do angulo interno para cortar o tendão do mosculo grande obligao; e conduzindo-o seguidamente até o pequeno angulo se soltará o olho do fundo da orbita os musculos rectos, os pervos opticos, e mais partes com a tesoura introduzida pela parte mais commoda, de modo que a sua cavidade corresponda ao globo do olho, com o que o puxarao dos lados para diente para o extrahir com mais facilida. de, e cortar as partes que ainda lhe estorrem a sahida. Tirado o olho no mesmo instante com a tesoura, pinça on gancho, segundo mais convenha, se tirarão todas as schicrosidades que ficassem na orbita; e se então hous ver hemorrhagia, deverá primeiro cohibir-se, enchendo a cavidade da orbita com fios cubertos com seus chumacos, e se apertarão por alguns momentos.

Quando as palpebras se achem carcinomatosas, comprehenter-se-hão com as commissuras nas incisões, que principiarão igualmente no grande angulo depois de naver segurado convenientemente as partes visinhas; então se cortarão os integumentos, o tendão, e huma parte das fibras do musculo orbicular, o elevador da pal-

pebra superior, os vasos, etc.

Concluida a operação curar-se-ha com fios, que se hão de por até por cima das subrancelhas sustidos por chumaços, e conveniente ligadadata. O enfermo deverá ser sangrado no pé algum tempo depois, não tendo

padecido grande perda de sangue na operação. etc.

Deixar se hão desprender os sos com a suppuradat tiraba do os chumaços, os quaes se ensocatão em mel rosado, ou digestivo commun; dahi em ciante en curará em secco para precaver as vezetocos funçosas; que bavendo as serso reprintidas com pos de sabina aluminosos, ou nitrato de prata; e quando nas cedão a se tes remedios, recorrer-se ha ao cauterio actual, ou se extirparão.

A deformidade inevitavel, que resulta de similhante operação, péde corrigir se por meio de othos arteficiaes, em cujo uso são necessarias varias circunstancias. como e boa configureção do dito olho, a sna timpeza quotidiana, etc. para evitar quaesquer damnosas consequencias.

DA FISTULA LACHRYMAL.

A Fistula lachrymal he huma ulcera sinuosa, ou 6stulosa do sacco, ou ducto lachrymal. Os seus progressos podem comprehender se em tres estados.

SYMPTOMAS.

Do primeiro estado. Hum pequeno tumor entre o cento interno do olho, e lado do nariz, o qual derapparece comprimindo-se, porém logo tirada a compressão torna a vir. O olho anda continuamente humido de lagrimas, é muco, que trequentemente lhe correm pela face. Algumas vezes se lhe segue huma leve ophthalmis, ou inflammação das paipebras, que muitas vezes pela maina se achão pegadas. A molestia neste estado denomis na-se hydropesia do sacco lachrymal.

Do segundo estado. O tamor augmenta em volus me, inflamma-se, e suppura; ha dor consideravel, a udança de cor, e apertando-se expelle materia pelo pous

to lachrymal.

Do terceiro estado. Em fim o abscesso rebenta. Se a abertura for pequena une-se, e alternadamente abre, até que a mesma abertura fica de tamanho sufficiente para se não toruar a unir. A molestia neste estado tem

apparencia de huma ulcera sinuosa, com margens callosas, e algumas vezes retorcidas, e então fórma o que na realidade se chama fistula lachrymal. A passagem do sacco para o nariz está completamente tapada, correndo de contínuo pela face abaixo abandantes lagrimas, muco, e mater ia purulenta. Em alguns casos tem-se corroido os ossos.

CAUSAS.

Remotas. Inflammação scrofulosa da membrana que forra o nariz; pustulas que nascem no ducto em consequencia de molestias exanthematosas; onzena syphilitica; ulceração da membrana mucosa do nariz por qual quer causa que seja.

Proximas. Embaraço no ducto lachry val por con.

tracção, e engrossamento da sua membrana.

TRATAMENTO.

No estado primitivo da molestia deve fazer-se toda a diligencia por remover o impedimento.

l. Por meio de huma pequena tenta introduzida pe-

lo ponto lachymal até o uariz.

11. Seriugatorios de fluidos aquosos pelos pontos lachrymaes.

111. Injecções de mercurio pelos mesmos pontos.

IV. Contínua compressão do sacco lachrymal, por chamaços, e lizaduras, ou por instrumento modernamente inventado para esse fim.

No estado de inflammação. I. Sangria local por

bixas.

11. Lixintes, e banhos sedativos, e refrigerantes.

(Veja-se Ochthalmia.)

ill. Huma meisao no tumor, e depois de calmar a inflammação, que tenha excitado, procurar com huma tenta o ducto assal e se do achado se lhe introduzira huma velinha elastica conservando a ahi atê que os lados do ducto enceirem, e sarem.

IV. O seguinte tratamento tem merecido geral ap-

plauso

Se sinda se uno houver formado abertura espontanea no sacco lachrymal, on tendo-se aberto ella não for em sitio conveniente, faz-se-lhe huma picada com huma lauceta ordinaria em pequena distancia da junta interna da palpebra, logo abaixo do tendão do musculo o bicular. e consa de hum quarto de pollegada por dentro do cume da orbita. Então se deve introduzir pela ferida huma tenta de prata de ponta romba, e leval-a brandamente. poré n com firmeza para diante na direcção do ducto pasal com a força sufficiente para vencer o impedimento deste canal. Então se tirará, e em seu lugar se introduzirá hum pequeno ponteiro de prata de pon a romba. e cabeça chata como de prego, e ahi se conservará sempre. Ao principio tirar-se-ha todos os dias pelo espaco de huma seciana, depois de dois a dois dias, ou de tres a tres. De cada vez que se tire se injectará al. ruma agua quente pelo ducto para o nariz, depois torpar a metter o instrumento como antes, cubrindo lhe a caheca com hum emplasto adhesivo.

O tempo necessario para a cora não he certo, mas passado hum mez, ou seis semanas póde tirar-se o instrumento, e observar se a cora esta effeituada, alias torna-se a usar defle. Quando a milestia tenha sido do muita duração, e o dueto, e partes contiguas chegado a termo de não admittir a introducção da tenta, ou ponteiro, be necessario fazer numa abertura arteficial pelo osso unguis para o nariz, por meio de hum trochar curvo introduzido na direcção acima recommendada para a picada: depois do que se passará pela abertura a ve-

linha, ou ponteiro usando-se como fica dito.

Tem-se recommendado varios outros tratamentos, mas todos elles estão sujeitos a objecções, e inconvenientes de que salvão os que ficão mencionados.

DAS MOLESTIAS DOS OUVIDOS.

As molestias deste orgão são numerosos, seus effeitos geralmente são a perda total, ou parcial da funcção de ouvir.

INFLAMMACA'O, E SUPPURACA'O.

SYMPTOMAS.

Dor consideravel no ouvido; vermelhidão, e calor; estes symptomas gradualmente diminuem, e cessão por fim totalmente, ou se fórma materia que se descarrega pelo meato.

Nao faras vezes traz esta molestia por sequencia hua ma ulceração chronica, fazendo habitual huma descarga

de humor fetido, e acre.

TRATAMENTO.

No estado inflammatorio. Agua o mais quente que o doente possa supportar por injecções frequentes no mesto auditorio, ou a introducção de la fina on algo-dão molhado no e zimento ordinario para fomentações; vesicatorios detraz das orelhas

No estado chronico. I. Injecções de solução de

zinco vitriolado.

11. Injecção de muriato de mercurio dissolvido em aqua de cal.

R. Muriuto de mercurio oxygenado grãos dez. Agua de cal. libra huma.

Forme injecção.

111 Mistura de balsamo Peruviano com bile animal.

R. Fet de boi

Batsamo Peruviano

Misture-se para deuter hum ou dois pingos no ouvido com hum pouco de algodão.

IV. Sedenho. ou vesicatorios perpetuos o mais

juntos que possão ser do ouvido.

V. Ambar.

VI Hum grão de almiscar introduzido no ouvido com la, eu algodão.

ACCUMULAC, AO DO CERUME.

@ Cerume accumulado, e endurecido no meato he

das causas da surdez mais frequentes.

TRATAMENTO.

I. A introducção de huma pequena porção de olso de amendoas com algodão introduzido no ouvido conservando-o por hum, ou dois dias.

di Seringer o ouvido com leite quente, ou agua, ou solução de sabão, ou de sol commum, como o me-

lhor solvente do cerume do ouvido.

R. Murialo de soda oitava huma.

Agua destitlada q. b.

Forme injecção.

Injecção de Sabão.

R. Sabão de Hesp nha onça mera.

- agua destillada libra huma.

Forme injecção.

DA FALIA DO CERUME.

A surdez algumas vezes he consequencia de hum estado de sequidão un ouvido, nascendo da falta de acção das glandulas ceraminosas.

TRATAMENTO.

Applicação de substancias volateis, e estimulantes á membrana que forra os ouvidos por meio de alguno. la, etc.

II. Linimento de ammonia

III. Oleo de terebentina dituido com oleo de gmendoas.

IMPEDIMENTO DO TUBO EUSTACHIANO.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

Este impedimento he precedido de alguma molestia

do nariz, ou garganta, como coryza, aphtas, infarto das amigdalas, talta de seccreção nas partes, etc. Quando tapada a bocca, e nariz fazendo força por expulsar o ar dos bofes se não sente a costumada distenção do tympano. O som da voz parece ao doente menos sonora que a voz das outras pessoas. Continuado susurro no ouvido affectado, como de agua fervendo, ou de huma corrente de agua, vento rijo por entre arvores, etc. As pessoas surdas por esta causa ouvem melhor indo em huma carruagem, ou eutre hum consideravel estrondo.

CAUSAS.

Impedimento do tubo Eustachiano em consequencia de affecções venereas da garganta; ulceração das fauces, ou do nariz por outras causas. Ordinaria constipação affectando partes contiguas aos orificios do tubo. Aperto de tumores A presença de muco inspissado. Extravasão de sangae na cavidade do tympano.

TRATAMENTO.

I. Quando o tubo só se acha levemente infartade de materia glutinosa repetidas digluções, buchecnos, un gargarejos tem bastado para remover o infarte.

II. Qualquer cousa que influa huma corrente de ar com certa violencia no tubo, como gritar, tuair, espir-

rar, etc.

Se a inflammação for visivel I. Ventosas sarjadas.

II. Applicação de vesicatorios.

III. Fontes vas vizionances das partes.

IV. Seringatorios ao tubo Eustachiano pelo nariz,

ou pela bocca.

v. Perforação do processo mastoide, restauran lu assim a communicação, entre o ar exterau, e a cavidade do tobo Eustachiano.

vi. Huma picada feita na membrana do tympano com huma tenta agucada.

DO POLYPO.

Os polypos nos ouvidos são da mesma especie, es requerem o mesmo tratamento que os do nariz. (Vejaos se Molestias do nariz.)

ATONIA DOS MUSCULOS. OU NERVOS DO

Perda de tom nos musculos, e nervos pertencentes á sensação do ouvir; póde ser induzida por antecedente molestia debilitante, como febre, etc., ou por paralysia destas partes em consequencia de frío.

TRATAMENTO.

1. Electricidade, e aura electrica.

11. É timulos poderosos, como oleo de terebentina, ammoniaco bem diluido.

SURDEZ EM PESSOAS VELHAS.

De ordinario he devida a huma relazação do tympa, no; usualmente he acompanhada de aous confusos, e estrondos de diversas qualidades no ouvido.

TRATAMENTO.

I. Oleos volateis aromaticos applicados em algodão.

II: Tintura aromatica ammoniacat unida com a tintura de atfazema

11t. O uso oa trombeta acustica.

DOS CORPOS ESTRANHOS NO OUVIDO.

Estes muitas vezes podem extrahir-se por meio de linma pequena tenaz, on se ingando o ouvido com agua quente. Se não poder effeitua-se deixem-se estar, porque o cerus e accumulado os impellirá para fóra, com tudo sendo os ditos corpos taes como caroços de cereja; ou

de ginja, atc., recorrer-se-ha ao instrumento inventado pelo insigne Tenente General Bartaolomea, que hrocando subtilmente a casca do caroço, introduz dentro delle dois dentes, que segurando-se nos lados do furo fezem apoio para se extrabir.

Se forem insectos podem matar se com algumas gotas de cleo, ou qualquer outro fluido, e depois remo-

ver se por injecções de agua morna.

DO MEATO AUDITORIO IMPERFURADO.

A passagem externa do ouvido muitas vezes se acha cuberta de huma membrana fina. Outras vezes a cavidade está cheia de huma substancia carnosa causando perfeita surdez.

TRATAMENTO

No primeiro caso se fará huma incisão cracial, e depois se conservará a ferida aberta com hum rolo de fios de pauno de linho.

No segundo caso, se a carnosidade não for mnito profunda, póde cortar-se e cauterizar-se, nas suas raizes,

porém sendo profunda he quisi incuravel,

DAS MOLESTIAS DO NARIZ, E SUAS. PERTENCAS.

Da Hemorrhagia do Nariz,

TRATAMENTO.

Os meios locaes empregados para a suppressão da he-

morrhagia pelo nariz, são.

I. Fios de linho molhados em solução forte de pedra hume introduzidos com huma tenta, ou em solução de zinco vitriolado, ou de cobre vitriolado.

II. Huma tripa de galinha atada em huma extremi-

11. Huma tripa de galinha atada em huma extremidade, e introduzida na venta o mais dentro que possa ser, depois enche-se de agua e vinagre, ou de huma

polução astringente, e depois segura por huma ligadura.

III. Huma pequena mécha de fies de linho pulverisados com sulfato de aluminia, ou molhados em huma solução das mencionadas acima, a qual atando-se em buma linha que previamente se haja passado do nariz para a garganta, e dahi pela hocca, por ella se puxa fazendo-a subir pela venta acima, deixando as extremidades da méxa hum pouco féra do nariz para se tirar com facilidade.

IV. Alguns recommendado a clara de ovo embehita em fios, e pulverizados de arguns astringentes, v. g. pós de kino compostos, sangue de drago. Ontros usao do acido vitriotico muito diluido em agua, ou em alkool.

Para o tratamento medico do Epistaxis consultem-se os Authores de Medicina prática.

DO POLYPO.

O Polypo he hum tumor formado da membrana que forra o nariz.

Duas são as suas especies, ordinario, e canceroso.

CARACTER.

Do polypo ordinario. He pendente, e está prezo por hum pequeno pé; he movediço dentro do nariz; a sua grandeza he influida pela acção do tempo ennublado, e humido; tem a côr natural da pelle, ou de hum encarnado desmaiado, algum tanto transparente, e livre de dôr, algumas vezes sahe pela abertura do nariz outras pela interna.

Do polypo canceroso. He muito mais duro em seu tecido que o prece ente; tem huma côr livida; a sua sua superficie hé irregular; acompanhado de dôr especial pungente, e lacinante, olcera, e deita huma materia fetida, e não se extirpando accarreta a destruição do nariz, e das partes contiguas, e por fim a morte.

TRATAMENTO.

Da primeira especie. I. U-o topico de astringentes como sulfato de aluminia, casca de carvatho, vinagre,

espiritos fortes.

11. Se estes não aproveitão, removimento por destruição cortendo-se á tesoura, ou ligadusa applicada por meio do instrumento das amigdales. Algumas vezes felizamente pode arranear-se com a tenaz.

Du scounda especie. I. Destruição, ou violenta

extracção sendo praticavel.

11. O uso interno, e externo do apio e cicuta.

111. Huma injecção de tintura de ferro muntatada, e do acido muntatico oxygenudo diluido.

R. Tintura de ferro muriatado anga huma.

Agua destillada ongas sete.

Forme-se injecçao.

R. Acido caymuristico onça huma.

Agua destillada onça sele.

Forme-se sujecção.

DA OZENA.

He a ezena huma descarga de muco purulento pelo pariz produzido par huma inflammação, e ulceração da sua membrana mucosa.

CAUSAS.

Frio; qualquer cousa que produza a irritação da parte; todas as causas do catariho, violencia externa; syphilitis.

TRATAMENTO.

1. Injecções astingentes como cozimento de casca Peruvianna com sulfato actualo de Aluminia; solução de murtuto de mercurio, ou de sulfato de zinco.

11. Vesicatorios paá fontes.

R. Sulfato acidulo de aluminia onça meia.
Cozimento de casca de carvatho oaças doze.
Dissolva para injecção.

R. Muristo de mercurio
Agua destillada
Dissolva para injecção.

grãos seis. onças oito.

DA VENTA IMPERFURADA.

A passagem da venta para a garganta pode originariamente achar-se tapada, como também od le ter lugar em tazão de offensa essual, ou de molestia, como quelmadura, bexigas, ploeras venereas, ou outras.

TRATAMENTO.

Huma incisso com lanceta ordinaria, ou raspador, e impedir que torne a fecuar introduzindo-lhe fire de panno de linho, ou hum tubo metalico introduzido pela venta.

ACCUMULAÇA'O DE MATERIA NA CAVIDADE, DE HIGHMORE.

SYMPTOMAS.

Dor ramentando-se para os olhos, nariz, e envidos; inchação, e vermelhidao dos integumentos por oima da parte: muitas vezes, e com especialidade ao leventar da cama huma subita descarga de materia pelo nariz, o que produz allivio nos symptomas até que a cavidade se torne a infartar.

TRATAMENTO.

He recommendada a extracção do primeiro dente mofar, como tambem por meio de buma picada feita no alveolo evacuar a materia, e méxa de fius de linho, pata que os lados se não unão a fim de injectar huma vez por outra a tintura de myrrha, ou algum fluido astringente.

DO CANCRO NA CAVIDADE DE HIGHMORE.

Julga-se que a sua origem he hum polypo de natureza similhante ao de nariz.

Póde conjecturar-se a sua existencia pelo chronico augmento da parte, e pela especial, e característica dór cancerosa. Raras vezes porém se verifica a natureza da molestia até que haja ex endido seus estragos ao nariz, e partes vizinhas, e produzido a mais horrivet deformidade. Geralmente o seu termo he tunesto.

COLLECC, A'O DE MATERIA NAS SINUSES FRONTAES, E SPRENOIDAES.

SYMPTOMAS.

Dôr, e consideravel inchação das sobrancelhas, brandura ao toque: alteração da vez; lagrimas frequentes, e abundantes; continuando estes yn promas sabe de improviso quantidade de materia pelo natiz e elles ficão alliviados.

TRATAMENTO.

Como a molestia fique fóra do alcance dos remedica usuaes, pouéo se póde fazer. Hom vesicatorio applicado á fonte, ou testa, e conservando aberto pelo ceroto de cantharidas, tem produzido optimos effeitos. A con póde ser mitigada pela applicação do opio.

MCLESTIAS DOS LABIOS.

Do beiço de Lebre.

He huma ferida geralmente no beiço de cima que algumas vezes chega ao osso do paladar, a qual causando huma projecção fora do natural tem sua similhança com o beiço de tebre.

OPERACÃO.

A deformidade p6de remover-se pela seguinte operação. O primeiro passo he remover a adherencia que a parte rachada tem ordinariamento as gengivas; depois com o bisturi ou lanceta principiando de cima se corta buma delgada porção de cada labio da fenda em todo seu comprimento, de modo que as duas superficies fiquem em carne viva para se unirem pela primeira intenção. Os lados da ferida devem unir-se exactamente conservando sua posição por meio de alfinetes de prata prezos com sua ligadura ao que se chama sutura entretecida. En pessoas adultas são necessarios trez alfinetes; primeiro bem junto a parte vermelha do beico; segundo perto do angulo superior da fenda; o terceiro no meio deste es. paço: havera cuidado em que não penetrem completamente o heiço de huma á outra parte. Nas crianças hastão dois. Mettidos os alfinetes com as pontas sahidas para fora immediatamente ce lhes passa buma linha encerada cruzando da cabeça para a ponta em forma de 8. e deste modo ficão os lados bem unidos, e a ferida com pouca deformidade.

Nas crianças a operação deve executar-se depois de desmanadas. Se a fenda for em ambos os beiços, não se deve praticar a segunda operação sem que a primeira

se ache curada.

Quando o paladar osseo esteja tambem deffeituoso, os Cirurgiões Dentistas o remedeão arteficialmente com muita perfeição.

DO CANCRO NOS LABIOS.

Symptomas.

Esta molestia, quando acontece no beiço, principia geralmente com homa pequena racha, a qual se faz sum mamente dolorosa, e examinada se acha ser formada em hum pequeno tumor duro, e fundamente situado. A dór brevemente se faz mais intensa, e he pungente, e lancinante. Segue-se ulceração, e não se lhe atalhando a

tempo seus progressos, corre perigo a vida do doente pela communicação da molestia primeiro ás glandulas, depois ás mais partes do pesooço, e da corpo.

TRATAMENTO.

O methodo mais seguro de obter a cura he a destruição da parte. Esta hrevemente se consegue quando a molestia não está muito adiantada, fazendo huma incisão de cada lado da parte molesta, jeita em direcção ofliqua, de modo que depois da extirpação do tumor os lados da ferida possão juntar-ae, e unir-se pela sutura entretecida, ou pela interrompida.

entretecida, ou pela interrompida.

Quando a molestia tenha chegado a maior extenção, então he indispensavel huma livre, e total destruição da parte, esperando que a ferida torne a encher-se por gra-

pulações.

No estado primittivo da molestia produzirão bons esseitos os causticos arsenicaes. Muitas outras appliações se tem seito recommendaveis como da raiz de cebola ordinaria a agua armoniaçal com hum cozimento de raminhos de punheiro.

TUMORES SARCOMATOSOS.

Muitas vezes acontece hum augmento da pelle, e integua entos do beiço similhante ao cancio, e que muitas vezes com elle se tem confundido. E-te distingue-se do cancro pela falta de dor, e de ulceração.

TRATAMENTO.

Pode, sendo pequeno, remover se logo por causticos, e sendo grande, pela operação acima descripts.

MOLESTIAS DO INTERIOR DA BOCCA:

Dus Aphtas.

CARACTER,

and the second s A lingua hum tanto inchada; a cor da lingua, e das fauces purpures; apparecem pequenas escaras nas fauces, e nas margens da lingua; estas algumas vezes occupão o interior de toda a bocca, e o canal alimentar; sto estranquicadas, algumas vezas saparadas, putras juntes; sendo raspadas logo renascem, durão certo tempo, a pyrexia de ordinario branda.

TRATAMENTO.

I. Absorventes, como magnesia, greda, ponta

de veado calcinada, etc.
11. Brandos laxantes, v. g. incisão de tamarindos composta, sulfato de soda, de magnezia, phosphato de soda, etc.

III. Brandos emeticos, como ipecacuauha, muriato de ammoniaco com untimenio tartarizado, etc.

- IV. Applies bes topiess, como someno salurada de borato de sodo, aqua aluminosa, aqua verde de Harteman, acido sulturico, muriato unidos a mel, ou xarope rosado, solução branda de nitrato ae pratu; vinho anti-aphtoso de Valheiros, carymet de acetato de cobre, agua acidula muriatada, etc.

V. Aggiavendo-se a molestia, uso interno da quina, da serpentaria, da camphora, acido sulfunco, epiados, dieta tonica, e fortificante, e epispativos.

Se as aphtas procederem de infecção venerea, vejase Syphlius. Se do uso do mercurio, devem ter lugar os purgantes brandos, banhes quentes, gargarejo adogante da i ha macopea, de leite com tintura the brique; de quina, de casca de carvalho, no interno o uso da quina, sufur alkalino, sufur sublimado, e.c. eto.

DAS ULCERAS SIBBENICAS.

São pequenas ulcerações superficiaes nas amygdalas, uvula, e lados da lingua as Sabbens, molestia cutanea. As suas bordas são grossas e inchadas, a sua superficie cuberta de huma codea branca, que as faz muito similhantes ás chagas venereas.

TRATAMENTO.

O uso topico de huma solneão de muriato de mercurio oxygenado, de nitrato de prata, pillulas mercuriaes no interno.

DA PRIZAO DA LINGUA.

Muitas vezes acontece que a lingua nas crianças esteja preza, isto he, que o freio seja tão curto que embaraça a lingua chegar ás gengivas, caso em que se faz necessaria a operação.

OPERAC, A'O.

Esta operação requer bastante cuidado e firmeza para não ferir as veias e arterias sublinguaes, em que a briança corre perigo pela hemorrhagia. Para evitar este perigo, em lugar de tesoura póde usar-se de hum bisturi curvo na ponta, de costas largas, do comprimento de duas pollegadas, e assim póde a ponta cortar o freio em quanto as costas comprimindo para baixo os vasos, inteiramente os salva de serem offendidos.

DA RANULA.

A Ranula he hum pequeno tumor inflammatorio ou indolente, situado debaixo da lingua ao pé da arteria ranular de ambos os lados do freio; humas vezes maior, outras mais pequeno; algumas cresceudo a ponto de impedir os movimentos da lingua, e embaraçar a falla, e as crianças o mamar. O seu conteudo diversifica, em

geral he hum fluido similhante á saliva, outras vezas huma materia similhante á clara de ovo, e algumas certa substancia gordurosa ou cariosa. A sua cansa supposem-se ser hum embaraço nos ductos salivaes procedido de frio, inflammações, concreções calculares, etc. He acompanhado de pouca ou de nenhuma dor. Em alguns casos conserva-se por muito tempo em estado indolente, em cutros depressa adquire volume consideravel, rehenta de si mesmo, e deixa huma ulcera summamente difficil de curar.

TRATAMENT).

As applicações usuaes para esta molestia são poderosos astringentes, como a mistura de mel rosado com acido sulfurico, ou huma solução de sulfato acido de aluminia, e com estes esfregará o tumor por meio de hum procel macio.

R. Mel rosudo oitavas quatorze.

Acido sulturico diluido oitavas tres.

Misture se.

Quando estes não produzão effeito, recorre-se á incisão ou extirpação.

DAS ULCERAS VENEREAS.

Veja se Syphilitis.

DAS ULCERAS SCORBUTICAS.

Vejão-se Ulceras scorbuticas, e as Obras Medicas sobre Scorbuto.

DO CANCRO DA LINGUA.

O cancro na lingua ordinariamente apparece com hum pequeno tumor feudido na ilbarga exactamente si miliante ao cancro no beiço; os seos progressos e termo são similhantes igualmente.

TRATAMENTO.

Primeiro podem empregar-se os causticos arsenidaes, e não tendo bom resultado faz-se necessaria a des, tunição da parte.

PEDRA NAS GLANDULAS SALIVAES.

Todas as glandulas salivaes catso sojeitas à formação de pedras. Elias produzem muita inflammação a dôr, e em geral são acompanhadas de espasmos dos musculos vizinhos, especialmente nepuis de comer.

TRATARENTO:

Huma incisar sobre o assente da pedro na glandata ón seu ducto, e se extrahe pelo tenaculo, ou com huma tenta curva.

DA DIVISAO DO DUCTO PAROTIDO.

Quando por alcum meldento se leja dividido o ducto parotito, a seliva que elle transmitte em lugar de ir para a cavidade da bocca passa per cima da face, e assim vem a ser hum obstaculo à cura da ferida.

TRATAMENTO:

Sendo a divisio de pouco tempo, o emplasto adhesivo bestara só moitas vezes para effeituar a união dos lados divididos. Seado de mais tempo, e a extremidade do ducto se acue ja obliterada, deve effeituar-re home canal arteficial por meio de hum furo praticado obliquamente na bocca com hum pequedo trochar curvo, principiando da parte da terida junto á extremidade dividida do ducto: depuis hum pedaço de velinha elastica de introduz no canal arteficial, e levado asé a bocca, e hum pequeno petago da untra extremidade de velinha se introduz na xtremidade de ducto natural, e se conservará com emplasto adhesico até sarar a ferida. Neste tempo o doente deve usar só de comidas que não necessitem de mastigar-se, abstendo-se quanto puder de tedos os movimentos de queixos, e de beiços.

INFARTES DAS AMIGDALAS.

O infarte das amigdalas pode ser 1.º hum abscesso ordinario, occorrendo com cynauche tonsillar. 2º Huma inchação chronica, consequencia geralmente de inflammação anterior da glandula em huma compleição acrephulosa.

Ellas muitas vezes augmentão a ponto que impedem

a respiração, e a engulição.

TRATAMENTO.

Da primeira especie. Veja-se Cynanche Ton-

Da segunda especie. Extirpação por ligadura. Sa a hase do tumor for mais delgada que o seu vertice. passar-se-lhe-ha em redor huma simples ligadura por mejo de huma tenta bifurcada, ou por hum instrumento inyentado para esse mesmo fim com hum anei na sua ex. tremidade. Se a forma da amygdala for conica, vitá a ser necessaria a agulha inventada por Chesselden. Ha ella construida de fórma que junto á ponta tem o seu fundo ou buraco por onde se passão os fios, tendo hama meia cana ou cavidade desde o fundo para a extremidade opposta á punta, e nesta meia cana ou cavidade se accommodão os fios para não fazer maior, volume ao passar pela carne, etc. Posta huma dobrada ligadura de duas côres no fundo da agulha, faz se passar esta pelo centro da base do tumor, e com hum gancho se puxão as pontas das ligaduras para fóra e agolha, dividem-se, e se atão de modo que cada ligadura cerque metade do tumor.

Quando ambas as amygdalas estejão affectadas em geral só huma basta que se extirpe. Se por acaso vier a ser necessario extirpar ambas, deverá deixar se terminar os symptomas inflammatoros da primeira operação; e depois se emprebenderá a destruição da segunda.

DO INFARTE DA UVULA.

Acontece algumas vezes infarter se a uvula de modo tal que dá grande incommodo embaraçando engulir, irritando a garganta, causando assim tosse, e vomitos.

TRATAMENTO.

Quando o infarte he consideravel, gargarejos de astringentes fortes, como solução de sulfato de aluminia em cosimento de casca Peruviana ou de casca de carvalho, etc.

Quando o infarte prosiga augmentando de volume, e fazendo-se insuportavel, deve extirpar-se pela ligadura como acima dissemos, ou por meio de hum bisturi curvo em quanto o tumor se segura com o tenaculo.

MOLESTIAS DO CANAL ALIMENTAR.

Contracção do Esophago.

A molestia de ordinario principia com huma pequena difficuldate de engolir especialmente cousas solidas. Isto continúa por alguns menes crescendo a dita difficuldade ate que nada póde passar, e o comer hatendo estado detido hum pequeno espaço de tempo na parte contrahida, he vom tado com certo estrendo, e apparencias de convuisão. Senão se derem as necessarias providencias o aperto se constitue tal que nem os mesmos liquidos poderão passar; segue se macilencia, defecação, e o docute effectivamente perece á fome. Algumas vezes succede ulceração com dôres crucis e lancinantes, e febre ethica.

CAUSAS.

Molestia engrossamento da membrana mucosa do esophaso, induzido pelo amerior estado de inflammação por qualquer causa que seja; pela acção de engulir fluidos quentes, ou por ferida causada por corpo estranho casualmente detido na parte

TRATAMENTO.

Alguns recommendão o uso do mercurio primeiro em pequenas doses, e embaraçar com purgantes que affecte a becca.

No estado meis avançado da molestia, administrado

em medo que produza huma hranda salivação.

No estado primitivo aconselhão ontros antes de baver pleeração, que diariamente se introduza huma vella no esophago, cuja grossora gradualmente se augmentará, e ao mesmo tempo mandando ao doente que engula pillulas, pequenas bolas de manteiga, gordura cozida, etc.

Esta colestia foi tratada felizmente com o uso do caustico introduzido do mesmo modo que nos apertos da

wrethra.

DO SCIRRHO DO PILORO.

SYMPTOMAS.

Symptomas por muito tempo continuados de dyspepsia; dor continuada e constante; tomor circunscripto
e duro na região epigastrica, ao principio insensivel, e
depois dorido a qualquer toque; expulsão da comida huma hora depois de haver entrado no estomago; ás vezes
tem symptoma algum dos precedentes; o ventre obstinadamente prezo; em fim sobrevem ulceração, e então
ta dor se faz mais intensa, e he acompanhada de huma
tensação de calor referindo-se á garganta; o alimento
expellido vem misturado com sangue; segue-se febro
hectica; em alguns casos hydropesia; grande macilentia; morte.

DIAGNOSIS.

Da dispepsia. Pelo tumor na rezião do pyloro; pelo vomito de sangue; pela dor especial permanente e pungente; pela visivel diminuição das carnes.

TRATAMENTO.

Antes de principiar a ulceração, 1. Mercurio até huma pequena selivação.

11. Vesicatorios na região da parte.

III. Fomentações de cicuta.

1v. Cicuta duda no interno.

V. As gemas de ovos.

VI O uso diario dos purgantes.

No estado de ulceração. I. Opio administrado tanto externamente por fricções no abdomen, como no interno para mitigar a dor.

Il. A cicuta.

DA ULCERAÇÃO DOS INTESTINOS.

Esta molestia produz symptomas de dysenteria, e pe tratada pelos Medicos.

DA CONTRACÇÃO SCIRRHOSA DO RECTO.

Esta molestia he similhante em sua natureza á contracção do esophago já descripta,

SYMPTOMAS.

Sensação de dor na parte; obstinado impedimente de ventre; as tezes muito contrahidas em volume; o anus constantemente está humido pela presença de hum muco lodoso e viscoso; frequentes tenesmos; continuada irritação, e inquietação pelas coxas abrixo; se acontece a ulceração a dor taz-se particularmente pungente e lancinante; sangue ou hum fluido samoso he muitas vezes descarregado por cameras; segue se magreza, febre hectica, morte.

TRATAMENTO.

No estado primitivo. 1. Mercurio para excitar hue ma leve salivação.

11. Se o aperto se achar dentro do alcance, deve recorrer-se á frequente introducção de huma véla de hom comprimento no recto, ou conserva la na parte segura com humas fitas prezas em huma cinta.

III. Frequentes dilatações pelo uso do speculo.

IV O repetido uso de copioses clysteres emoltientes.

No estado ulcerado o uso interno e topico de Meimendro, aconito, cicuta, opio.

IMPERFURAÇÃO DO ANUS.

Muitas vezes se observa que á nascença o auus está imperfurado, e em alguns casos simplesmente tapado com huma delgada membrana, caso em que o meccnio póde distinctamente apalpar se hum ou dois dias deposi da nascença.

TRATAMENTO.

Homa leve picada com huma lanceta, e depois a introducção de buma velinha. Porém de ordinario a imperfuração do anus he huma triste occurrencia que raras vezes tem jemedio, terminando o intestino em hum fundo de sacco tão alto que se lhe não póde chegar; com tudo em outros casos pó le remediar-se com huma operação. Consiste ella em fazer huma incisão longitudinal na situação natural do anus, (dilatando a operação o mais que possa ser sem perigo para que a entranta pendente possa ser estendida e puxada abaixo o que possa ser sem damno;) depois levando acima hum pequeno trocher na costumada direcção do intestino, até que heja entrado pela extremidade da tripa, e o meconio saia pela canula. Depois deve introduzir-se diariamente huma velinha até que os labios da terida estejao sufficientemente callosos para impedir a reunião.

.

MOLESTIAS DOS ORGA'OS DA RESPI-RACA'O.

Ulceras na Larynge.

SYMPTOMAS.

Notavel rouquidão; perpetua irritação na aspera arteria que nada a allivia: não ha dâr uem molestia no bofe; ella accommette pessoas aliás de saude, e algumas vezes continúa por annes até que as põem no fim; a tosse por fim expelle verdadeira materia que cada vez se augmenta; segue-se a perda da voz, o enfermo faz-se hectico e morre.

CAUSAS.

Não conhecidas. Péde occorrer como consequencia do virus venereo, e provavelmente péde ser induzida por inflammação ou irritação de qualquer especie.

TRATAMENTO.

1. Visicatorios, fontes, sedenhos, na visinhança da parte.

II. Inspiração frequente de vapor de agua quente

impregnada de cicuta.

III. Opio administrado em fórma de zaragatoa.

IV. Se a molestia procede de huma affecção syphilitica, mercurio.

V. Inspiração de vapor de agua quente impregna-

da de acido nitrico.

VI. Cozimento de lanhos. (Veja-se Syphilitis.)

DA ANIMAÇÃO SUSPENDIDA.

Não ha objecto que tenha dado motivo igual para major diversidade de opiniões do que a morte dos affoga. dos, entorcados, etc.

Os modernos descobrimentos em Chymica mostraciona a cessação das forças vitaes nasce meramente da

enspensão da respiração, e pela falta desta interrupção dequelle processo, pelo qual o sangue se restabalecido, e padece huma alteração na sua passagem pelo hofe.

TRATAMENTO.

I. O paciente logo que seja possivel deve ser levado para hum quarto quente, e se com brevidade poder set mettido em banho quente.

Immediata, e copiosa sangria no braço.
 Decois se lhe devem fazer extensas, e confi-

nuadas frieções com sal ou flanela quente.

IV. Devem-se lhe introduzir no estomago liquidos estimalantes, como alkoot a 18 gráos, tintura ammontacal aromatica diluida.

V. Deve-se-lhe introduzir o ar nos bofes por meio

dos instrumentos para este fim inventados.

Quando estes meios se tornem inefficazes, será nocessario recorrer á operação da Bronchotomia.

OPERAÇÃO.

O morto apparente deverá por-se sentado, o cor-po algum tauto inclinado para diante, e a cabeça para Traz.

A primeira incisão deve ser nos integumentos mejo caminho entre o esternon, e a cartilagem cricoide, e desta maneira se evitão as arterias thyroides Ficando assim a traches á mostra deve fazer-se buma abertura com a lauveta de extenção sufficiente para admittir a introducção da canula. Esta então se deve metter pela abertura arteficial, e segurar se no seu lugar por meio de hu-. ma atadura previamente junta a ella passada á roda do pescoco. Deverá cubrir-re lhe a hocca com hum pesago de garça, ou panno transparente para impedir a entrada de materia estranha; e quendo as causas que arriscavão a suffucação se achem removidos, deve tirar-se a canala, e a ferida deve curar-se como qualquer ferida casual.

DAS MOLESTIAS DA ARCA.

Vomica, ou Abscessos no Bofe.

SYMPTOM AS.

Depois de precedente inflammação dos bofes, fortes interiçamentos; a dor atégora espalhada, agora limitada a huma nodoa circunscripta; grande calor, e desassucego; sensação de calor na garganta; tosse; pulso appressado; lingua afogueada; debilidade nas extremidades inferiores; o abscesso assim formado, ou abre para os bronchios, ou para a cavidade da pleura. No primeiro caso a materia he expectorada e assim se áltivião os symptomas em grande parte, mas a tosse, e a expectoração ficão por muito tempo, e a molestia, ou termina em phíssica, ou a cavidade gradualmente se enche de granulação. No ultimo, empyema, ou subita suftocação são as consequencias.

TRATAMENTO.

Consultem-se as Obras Medicas sobre a Pneumonia, le Phtysica Pulmonar.

DO EMPYEMA.

SYMPTOMAS.

De repente cessão os symptomas de vomica acima dites, ou de pneumonia seguida de vasta oppressão, e sensação de pezo na area; difficuldade de se deitar sobre o lado affectado; frequentes. e rigorosos interiçamentos; suóres fíos viscosos; pulso pequeno opprimido; vermelhidac escura no rosto; hum augmento, ou inchação edematosa do lado affectado; algumas vezes fazes seusivel huma oudulação de certo fluido. Quando a effosão succede ser do lado esquerdo da area a palpitação do coração, ou se perde, ou he imperceptivel.

TRATAMENTO.

A operação da Paracentesis do Thorax (Veja-se em seu lugar)

ACSUMULAÇÃO DE SANGUE NA ARCA.

CAUSAS.

Corroimento de vasos em consequencia de elceração dos bofes; congestão inflammatoria dos vasos do boe; offensa externa; exercício violento dos orgãos da respiração; immoderado exercício de correr e saltar, etc.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

Quando se segue a huma previa molestia dos hofes, os aya ptomas são tão exactamente similabeles aos que produz a effusão de materia, que hade ser difficultoso ou impossível distinguir huma molestia da outra, em quanto se não fizer fuma abertura no thorax para evacuar o fluido acamulado. Geralmente a effusão de sangue acontece no auge da molestia: se he conside avel, instantaneamente he seguida de syacope ou sensação de suifocação. Os symptomas produzidos por effusão de materia são mais graduses, e menos rigorosos.

Sendo consequencia de hemorrhagia activa des bofes, a molestia póde em geral verificar-se por huma antecedente sensação de calor no area limitada a huma nodos particular, por tero pulso huma pancado secudida, e pe-

lo semblante do doente.

Se os symptomas acima forem es effeitos immediatos de violencia externa ou demaziado exercicio, etc. não são necessarios mais sinaes diagnosticos.

TRATAMENTO.

O Paracentesis do Thorax. (Veja-se em seu lugar)

ACCUMULAÇÃO DE AR.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

Repentina anxiedade, e difficuldade de respirar, cherando is vezes a tal grão, que amesça instantanea anflucação. Distingue-se das duas molestias antecedentes pela falta de febre, por não ser accompanhada de intericamento, pela anxiedade, e oppressão pascer mais de huma sensação de aperto do que de bum pezo ohtuso acima descripto, pela inchação emphysematosa dos integum os sa que geralmente segue huma elfusão de af para a aroa.

DO HYDROTHORAX.

Os symptomas, e tratamento desta molestia são explicados pelas escriptores de Medicina. O Cirurgião cas sualmente he consultado para evacuar a agua, cuja oporação se chama Paracenthesis do Thorax.

OPERAC, A'O.

Estando o doente encostado em huma posição em que os hombros lhe fiquem mais levantados, o o corpo incloado subre o lado affectado, deve fazer-se huma inoi: são entre a sexta e setima costella quesi junto: á setima, e no meio satre a espinha e o esteraca, havendo previamente poxado os integomentos para cama com a mão resquenta de forma que sultando-se, e tornande á sua simação orienal possão for par hema valvula sobra a abertura und se fizer depois. Ficando a sim exposta a pleura com toda a cautella se deve fager huma pequena abertura que area, por onte se dere introduzir huma cannia de prata de conveniente grossura, e por ella se evacuará o fluido não de huma vez, mas em tempos diversos e successivos, em cujos intervallos se tapará o orificio da canula com chumaço, ou rolua de nos, e se segurará no sou sitio per meio de fitas, e huma ligadora escapular.

Depois de evacuada a materia ou fluido accumulado,

• a ferida cuberta com os integamentos para esse fim dispostus, deve evitar-se a união da ferida pela primeira intenção, para que accumulando-se novo fluido não seja necessario repetir a operação.

Se va area estiver sangue congulado devem fazer-se

injecções de agua morna.

DA PARACENTESIS DO ABDOMEN.

A operação faz-se necessaria quanto o sperto da agua contida dentre da cavidade do perituaco he tão.

gian (s) que impede as teneções da respiração.

No acto da operação o doente deve estar sentado, e hum vaso para receber o floido posto entre as peruas e o corpo. rodeado de huma cinta em cajas pontas devem segurar dois assistentes. Promptas estas cousas, e o doente havendo despejado a ourina, ou havendo-selhe introduzito hum catheter para esse fim, se fará huma portegada abaixo do embigo, depois devetá metter se para diante hum trochar de punta de lauceta, até que por não achar ja resistencia se verifique estar ja dentro da cavidade do abdomen. Então se retire o estilete, e á proporção que o fluido se evacua, se irá apertando a cinta.

Depois de evacuada a agua toda, deve fexar-se a ferida com empla to adhesivo, e o corpo ligado com huma atadura de flanella, a qual deve assim conservar-se por alguns dias: Recommendato alguns a introducção do trochar peto embigo. Neste caso he desuccessaria a

primeira incisão.

MOLESTIAS DOS PEITOS,

Instammação

Os peitos estão sugeitos á commum inflammação,

a qual se chama Mastodynia.

Esta molestia bem como os seus termos devem ser tratados como se dirigio no artigo da luflammação.

DO CANCRO.

SYMPTOMAS.

A molestia principia a apparecer com hum pequeno caroco duro, circunscripto, movel distinctamente por haixo dos integumentos do peito. Assim como vai crescendo em volume he acompanhado de dor lancinante. as veias da pelle fazem-se varicosas, e muitas vezes acontecem adherencias entre os integumentos, e o tumor formando huma apparencia de cicatrizes procedidas de previa ferida ou ulceração. Então cessa o tumor de ser movel, fixando-se completamente na substancia do peito, e muitas vezes pelo tacto se descobre huma linha dura que se extende para a axilla, aonde se acha hu-ma glandula augmentada na borda do musculo peitoral. Em fin huma parte do tumor faz-se branda, nota-se a existencia de bum fluido, vem a ulceração e descarrega pela abertura homa materia ichorosa e excoriante. Latao a dor le cruel, e de natureza pungente. A alcera adquire a apparencia já descripta (Veja-se Ulcera cancerosa), e muitas vezes lança tóra hum fungo de cor escura de consideravel tamanho e letido. Huma fupesta hectica termina o periodo da molestia.

CAUSAS.

As ordinarias são offensa da parte por violencia externa; Juflammação induzida por qualquer modo.

PROGNOSIS.

As circunstancias que indicão o bom exito da operação vem a ser, a constituição do doente não arminada; conservar-se o tumor sinda movel nebaixo dos integumentos; as glandulas da axilla ainda não affectadas, e não haver cicatrizes na pelle.

TRATAMENTO.

Sappondo-se o cencro induzido por hum estado previo de inflammação, he recommendado o immediato recu-so de sangria local, brandos laxantes, e o regime antiphlogistico na primeira apparencia da molestia, e despois de supprimida a catamenia ou menstruação

O uso da cicuta como remedio do cancro talvez tenha sido ninciamente exaltado. Ordinariamente emprega-se o extracto principiando em dois graos por trez vezes no dia, e gradualmente se augmenta até chegar a-

dez grãos ou mais.

O mercurio, no estado incipiente da molestia tem mostrado bom successo, em alguns casos; igualmente as pillulas de Plumer ou muriato de mercurio com o co-

zimento de silsa parritua.

O arsenico, pelo atiestado de muitas anthoridades respeitaveis, tem em alguns casos produzido effeitos muito proveitosos. A solução arsenical de Fouler hade ser a mais adequada para o intento; a dóse he de quatro a seis pingos por trez vezes no dia.

Não falta que a recommendo o uso de huma solu-

gus duas vezes no dia.

O ferro ammoniacal ha sido administrado cum bom successo, como isu bem o uso externo de hum bauno cujos principaes ingredientes sejão a tintura de muriato de ferro e alkool. A dose do ferro ammoniacal deve dar-se duas ou tres vezes no dia.

Depois de huma breve continuação do uso des remedios internos sem proveito, será hom recorrer a extirpa-

çao do tumor.

Para este fim tem-se applicado emplastos corrosivos de diversos qualidades, v. g. hum emplasto de ouro pimenta, havendo-se previamente ulcerado a parte
com o caustica lunar; o emplasto anhesivo pulverisado de sublimado corrosivo, etc., e algumas vezes,
com bom successo; porem os effentes offensivas, que
similhantes applicações causão na constituição, fazem
que taes applicações se troquem pela seguinte operação
estando a molestia em seus principios.

OPERACA"OF

Prevenidas as cousas necessarias, deve fager-se huma incisao semicircular a travez da parte superior do . peito acima do bico; depois com grande cantella se devem anatomizar os integumentos do peito enfermo, priucipiando pela parte de cima de ferida, é continuando a. despegar o tumor até que se haja dividido a arteria u.amaria, e imagediatamente se secura esta pela necessaria ligadura. Logo separao-se os integnmentos da parte inferior das suas uniões, e sesim mes no a glandula do subjacente musculo peitoral. Removida assim toda's parte glandular, devem se mar-se as arterias com ligaduras, juntar os integementos bum ao outro, e conservar-lue os labios divididos em confucto por meio da sutura interrompida ou pedaços de emplasto adhesivo; a parte deve oubrir-se com chumaço de panho de linho ou fios, e o apparelho seguro ne sua situação pelo guardanapo, e ligadura escapatar, com que se deve tazer huma moderada compressao.

Se houverem algumas cicatrizes da pelle, a partei dos integumentos em que se acuarem situadas devem remover-se uo acto da operação. Se huma glandola na axilla se houvesse augmentado, ella juntamente como:

teda a substancia intermedia deve ser extirpada. The second of the second of the second

DAS MOLESTIAS DAS JUNTAS . 60 last ... DO HYDARTHRUS, ...

· Hydarthrus he huma molestia em que ha huma accumulação ny dropica dentro do ligamento capsular de huma junta, em geral na junta do juelho. DIAGNOSIS.

Inchação extraordinaria da junta sem perda da cor; o flido ao passar de hum para outro lado por haixo da pateira a vallevantar acima do seu nivel.

pt a promote the state of the state of the state of

The same of the sa

A diathesis bydropica; debilidada induzida por qualquer modo; debilidade consequente a tehres diminutas; Theumarismo; sprophulas; syphilies. TRATAMENTO.

1. A repetida applicação de vesicatorios conservando-se sbertos pelo uso do augmento de cantharidas; fricção; el-ctricidade; mercurio applicado localmente á junta, e do mesmo modo administrado internamente; emborcaçoes de agua lançada em buma corrente continua, e de alto; as applicações discucientes recommendadas para o estado primitivo do fungo das juntas. (Veja-se em seu dugar.

DO GANGLIO.

Vejao-se Tumores.

CONCRECOES DE SANGUE,

DIAGNOSIS.

Conhece-se haver concreção de sangue no joelho pela lochacao que sebrevem de repente; e sendo immediata consequencia de huma offensa na dita parte; e pela cor do tumor, o qual, aberto o ligamento capsular, he escure e livide.

CAUSAS.

Offensa feita a parte por violencia externa. THE THE PARTY OF THE STATE OF

TRATAMENTO.

Os melos acima recummendados para a absorvição Find a contract to the sundant was 184 Bigs & Co. 11 LE.

devem ser os primeiros que se empreguem, e quando não sejão efficazes recorrer-se-ha a huma operação para

evacuar o fluido conteudo.

() melhor methodo de a executar he o seguinte: Primeiro devem paxar-se com força os integumentos para cima da parte que se escolhe para a incisão, de tórma que executada a evacuação do fluido elles possão servir de valvula, e impedir a entrada do ár; faz-se com muita cautella huma abertura pelo ligamento capsular.

Depois de evacuado o sangue, devem applicar-se ligaduras adhesivas para obter a união pela primeira intenção; e o duente se deve entregar a hum apertado regi-me antiphlogistico para prevenir os effeitos da inflamma-ção, a qual he quasi infallivel nas aherturas de juntas grandes.

DAS CONCREC, O'ES DE MATERIA.

DIAGNOSIS.

Tumores das juntas formados por concreção de materia, distingue-se das duas antecedentes por baverem sido precedidos de muitas dores, e inflammação do que elles sao a consequencia. A materia algumas vezes he externa ao ligamento capsular, algumas vezes está contida nelle. No primeiro caso he huma consequencia da inflammaono rheumatica mais frequente do que geralmente se jul-

TRATAMENTO:

Huma simples incisão, se o fluido está por cima do ligamento; porêm se estiver por baixo será necessaria . operação acima descripta.

DO FUNGO NAS JUNTAS.

SYMPTOMAS.

Na junta do joetho. Dor no interior da patella aj-tuada funda sem ser acompanhada de inchação externa

ou inflammação, e uño se exaspera com lhe toese ou apperta-la. Algumas vezes vem gradualmente, outras de repente se for violenta, e se limita a huma determinada nodoa do ligamento capsular da junta. A inchação no principio inconsideravel gradualmente creace, e a dor se argiava; percebe-se huma fluctuação; e frequentemente ha infarte em huma ou em ambas as belgas mucosas. Por fin vem a olceração, ainda que uso sempre, sem que bajão passado muitos mezes, e se descarrega a materia, as mais das vezes por varias abertuas, cuja principal de pa parte mais baixa da junta. Principia huma febre bectica que muitas vezes acaba o duente, se não se remove a sensibilidade da irritação por meio de huma operação. E de he o termo da motestia, ou depois de haver suppuração fica a anel ytesis.

CAUSAS.

Remota. Scropbolus.

Excitante. Oronsa do qualquer fórma, on hum atalque do influorancia.

TRATAMENTO.

1. Para romover as circunstancias de constituição que predispõem para a mo-

Indicações.

2 Para impedir a suppuração no estado primitivo.

3. Dada a suppuração, obviar lhe os see us funestos effeitos.

Internamente. Os meios recommendados para a cura das seronteias nas Chras Medicas.

Lecalmente no estado primitivo. I. Apolicação de brwas, jumentações e caiaphisma, a cataplasma ao Quercus marino (vejs-se Utcen Scrophulosa).

11 Rejendus resicutories, on vesiculorios, corservande-se abertes pelo circlo de cantharidas ou de

subina.

Tit Tong penatione.

it these refrigerantes e netringontes, de murine r. la ammeniara, de sulfato acido de alaminia, de en fran do tenso.

T. A authorite de p timulas nora ognitar jeritanno enperfect d. comen tiegge more wiel, liniments ammeniacul.

. Rana ussa fella de aemma a umaniaco, e acicoores de ente. en hum linimento de olea de in bening com traciolo de perco.

f. Comma ammunica Act to accion de scrita q b.

Forme massa para estander en plien.

'VII. Empluto ammonived concidata.

Anna de cienta inspersado cienta da s. Lecisto de chu abs liqui to actuna hana.

O ammunico dere d as Irer se en suffici ute quen. tilade 'e accept de mylia, e degnis ce les dere juntar cometa des arrefientes, e lercer luntamente ale e asis-(init of en, 1 :40.

1811. Cal jerus da em e toplasmo com farinha .

1: 1 Inho.

IN O Bool sto velatil de Kick'ent.

E ber enges duas. Depresto de Oxydo de chambo. Rem verio onca meia. haunate de ammoniaes citava huma Mist.

Pringia com spinoba.

L'a serio ne tertito de potessa antimoniado.

Lastillo de pelassa amemoreado girang

Basha priparada onça busa. Tit en es i un ben par espaço de bum querio de hoto se e deste nagurato he de numa citava, introduzido n we'v parito enver motes.

X i Cl gaz cay jento tem sido applicado com bom

Ra extudo uteerado. 1. Dieta nutvinou.

11. Louis, v. g. vasca reruciana, angustura,

musgo, mirrha, sullato de zinco, ether sulfurico, etc. E quando não produzão o deseja o o lego, deverá, proceder-se á operação para temover o menho.

SURSTANCIAS CARTILAGINOSAS E FUN-GOSAS DENTAD DOS LIGAMENTOS CAISCLAMES.

Muitas vezas par baixo dos ligementos esusclicas dos juntas se farmão persenas curpas, que las repetes o

movimento, e cansto maita dos.

Elles são de doss especies. I. Corpos doros cardiagiousos e seltes no cavidade da junta. 2. Corpos homdes, e similhantes a bilgas mucesos, o geralmente pega es ás cartilacens.

Direis ficao de tamanho sendo ás vezes como pequenas favas, ontras comprehendenese varias na mesma junta.

A primetra especia causa anhitos, o violentos atragaes de dor com qualquer mevimento do membro, que tambe a subitamente se val com a repetição da mesma causa ana us induzto. A dor que proceso da segunda especia as permanente, potem menos aguida.

CAUSAS.

Alguna attribuem a ori em destas substancias a huma porção de sanzue extravasado por alguna otrana que a junta tenha padecido, o que viesso a organizar pela aução das partes contiguas.

Sappõem outres que as ditas molestias provem do ea-

grossamento da eynovia.

TRATAMENTO.

Seo muitos os casos em que a o mpresado por adequa-

Se este methodo não thei ham successo, e o corpo estiver despegado, pode remover-se por huma operação,

OPERACAO.

Estendido o membro, e posto em situação herisontal devem puxir-so as cartilagens soltas para o lado superior, e interior do junto de forma que o musculo vasto interno só pessa ser dividido; e estando rezuro nesta situação puxio-se os integramentos para cuma ca parte a inde se hado fezer a lacisão, a fin de que depais enblato a parte interna. Entan se deve exión o corpo descuberto cortando immediatamente sobre cite e fazor a difigencia por espiemelo para tóra pela abectura. Quanto assim uno sante, pegar-lhe com o teunculo ou passor-lhe por baixo o cabo largo de huma tenta com clao, e suspende la para tora.

A ferida en dadoramente deve curar-se pela primeira intenção; e para eritar a inflanmação, o me bio deve conservar-se em posição estencida, e o doente tratar-se

com o regio en antiphlogistico.

MOLESTIA DA JUNTA DO QUADRIL. SYMPTOMAS.

Coxear muito pouca : passado mais cu menos tempo a perna, e ccixa do late affectato el timaem em gres-20ra; a perna se faz mais comprida; as nadegas achatacse; der na regiso da parte em alguns casos ibines. e fundamente situada, em outres mais aguda, dor no juelho muitas vezes táo setiva que chitas a dar gritos; cresce a difficuldade do andar, a quel ho major de manas, menor pelo dia adjante, porém deb a para a neite. O doente querendo andar mois depressa esta arriseado a cabir; deitado, em toda posição, a cexa melesta se debra para diante, e qualquer d'agendia par a fazer mudar de posição he acompanhada de grande der A junta faz-se derida ao taeto, e as glandulas iv opraticas das vicilias augmen. tao de volume. Cada sez cenna mais, a dos cresce, e o menbro diminue em grossura e neixeravelora e. i imelpia huma vagarosa tebre hectica com granie prostração de forças.

Por fim o membro até então il neado começa a en-

A frouxidão, e a închação aurmentão, o doente não pó le suster-se sem moletas. O ab-cesso rebenta por fin, e descarrega a materia ceal rada particular á e-cropaula. Então se abatem as forças ao doente, os symptomas do e-bre hectica fazem-se mais videntos, elle patros gradual nente emagrece, s b e em descargas collequativas, e mui as vezes a melestia termina funestamente.

Quando tem lugar o restablicamento depois da molesta se achar tão avançada, elle ne só devido a human-

ci ylusis da junta.

CAUSA.

Scrophula.

DIAGNOSIS.

Os symptomas pathognomicos são dor no quadril : distensão, e subsequente encolhimento do membro; a disficuldade de mover a perma para a parte de gentro estanto deitado; a apparencia chata das nudegas; a dor activa na junta do jectão.

TRATAMENTO.

I. Havendo grande dor, e inflammação sangria topica.

II. Banhos quentes.

111. I esicularios.

1V. Hu da finte canstica un cavidade por detraz do grande trochanter do comprimento de hu na pollegada, e de nela de largo, feita com a esfregação do caustico, até que a peile mude de sua con natural para parda.

Deve attender-se com todo o cuitado a constituição do doente, assim como em todas as outras melestias nas-

cidas da mesma origem.

DO ABSCESSO PSOAS.

SYMPTOMAS.

Antes de apparecer outro algum symptoma, o docute sente por unito tempo huma inexplicaval sensação de fraqueza a travez dos lombos, acompanhada de huma doc obtica, porom que afflire. A dor por fin diminue, o parece mudar de sitio pare a coixa, e quadul, faz-se pungente, e segue o curso da crural antecior on nev seciaticos. Esta motança he seguida de hum angmento das glandolis das virilias, e muitas vezes a per intitual do uso das expenidades baixas. Em fim percebe-se inmediatamente per boxa do lizamento de l'oupe t ou abtato do anua, debux, dos musculus gluteos, hom tunor brando fluctuante se a dor nem mutança de cor des integumentos, o qual vai augmentando até hum volus e grande, dilatando-se algunas vezes bastantemente pela coixa abaixa alem da sua aponeurosis fascial. Se se desprezarem os meios de prevenção, bade seguir-se nicetação, principia buma rigorosa febre hecdea, e o termos será funesto.

CAUSAS.

Serophulas, offensa feita nas costas, e lombos, por contorções rizuresas, paneadas, etc.; repentina expurigan ao fro de mia de laborima exercício, especialmente em constituições seropoulosas.

DIAGNOSIS.

Ao primeiro apparecimento do tumor por baixo do licamento de l'oupart, elle tem tantos sinaes caracteristicos da hernia, que dificultosamente della se differença-(Vija-se thernia) Pore n a fraqueza, e dor nos lon bes, e a flactuação são symptomas que distinguem esta molestia.

TRATAMENTO.

I. Repetidas descargas de materia por huma abertura valvular festa por huma lanceta ou prqueno trocuar de penta de lanceta, havendo puxado acia a os interpretos, de modo que o orificio venha a ficar o impletamente tapado quando elles tornem a seu lurar natural; e nome periodo se deve empregar assiduamente o tratamento membro proprio para as escropoulas.

11. A quina com os alkalis,

Dista mitribina.

IV, Premarações de jerro, eto, etc (Vejan-se as Chres Medicas sobre as Scrophules V. Se houver muita febre sympatica, digitalis, es-

ornetia.

DA DESLOCAÇÃO

Ting cocho he a separação de hum osao da sua tad wilade natural, en que se movia.

CAUSAS.

Wielencia casual.

TRATAMENTO GERAL.

2. Para o conservar nessa situação.
3. Para o conservar nessa situação.
3. Para o conservar qualquer concomitante o sub equente sy aptoma motesto.

DO QUEIXO INFERIOR.

Esta deslucação on he para diante ou para baixo.

DIAGNOSIS.

Quando a deslucação he de ambos os lados a boces ca fica murto aberta, a harba dettada para diante para o peito, a falla sem articulação. Quando a deslocação toi so de hun lado a hucea fica tercisa, e mais aberta no sugulo são do que xo, o qual está puxado hum poceo para o lado contrario, e se percebe huas vão detraz de condylo deslocado.

TRATAMENTO.

· O operan'e haven o envolvido os dedos poliegares em hem pedaço de panno de huno, os introduzirá pa breca, o mois dantes possibel e applicará os outros de-

dos a cata hun dos aperalos na parte externa.

Entro deve fazor-se diligencia para mover o osso da ena situanto trazonto-o pet neiro para diante hum pouco, e estas aperion to-o e un força pues haixo, e assim escorregará para o sen lugar sem major incommodo.

DA CABECA.

A c'heça havendo sido deducada, geralmente cahe para denne s bre o peito. He huma subita privação de sonsicho, e morimento, e se não se effeitua buma prompta reducção hade seguir se a morte.

TRATAMENTO. .

O operante deve levantar a caheca gradualmente para cima em quanto hum assistento carrega nos horbros para baxa, até que es osses cheguem a seu lugar; entao o doente, se a offensa não fei funesta, gradualmen-

te recopera os sentidos.

A cabron deve conservar-se por muito tempo em huma posição levantada por meio de instrumentos para esse fim inventados; e quando sob evenção symptomas de febre ou de milação, será necessaria a sangria, e deverão usar-se cutros meios appropriados á sua reducção;

DA ESPINHA.

DIAGNOSIS.

Os symptomas vareão segundo he a deslocação ou alta on na parte inferior da columna vertebral. Em todas as oartes absixo do silio da ceslecação ha huma total pavalveia, ou ba huma suppressão de ourina, e tezes, ou elles sao expeliidas involuntariamente.

TRATAMENTO.

A diligencia para a reducção hade variar com a direcção da deslocação. He recommendado destar o doente debruços atravessado em hum corpo cylindrico de tamad nho aprepriado, e nesta posição diligenciar o reduzir os ossos ao sen lugar proprio, debrando suavemente o corpo para diante ou para hum lado.

DA CLAVICULA.

A clavienta pode destricar-se ou na sua união com a scapula ou com o sternon.

DIAGNOSIS.

He ella reconhecida pelo tumor da parte fóra de nas turel, pelo hombro cabir para diante; pela falta de mobilidade, e por indagar o osso pela sua extensão.

TRATAMENTO.

Os braços, e hombros do doente devem ser puxados para traz por hum assistente, em quanto o operante repõe a ponta do osso sabido em seu proprio lugar. Então se lhe deve applicar a atadura estrellada (Veja-se Fractura da Clavionia), e o braço sospenso com apoio,

DO HUMERUS.

O hombro pode deslocar se em trez direcções dif-

1. Para baixo para a axilla.

2. Para diante per baixo da clavicula.

8. Para traz da sespula.

DIAGNOSIS.

Na deslocação do hombro perde-te a ordinaria apparencia redonda do mesme hombro, e a borda inferior do musculo peitoral he puxada a huma linha recta; ha huma impossibilidade de levantar o braço, e sendo levantado por força percehe-se hum angulo no meio parecendo que a parte está fracturada. Ao apalpar, como para engontrar a caheça do caso, percebe-se hum desusado gacuo une baixa da noromion da escapata.

Para birx). O braço desse lado he mais comoria do que o outro, e está pendente junto an corpo; a cas baça do h meros pó la apalpar-se no sovaco.

Para diante. O braço está separado do corpo em angulo de diversos gráos, he consideravelmente mais curto; com o movimento retatorio se apalpa a cabeca do erso no meio da clavicula,

Para traz. Só o tumor he hum sufficiente diagnos.

tico.

TRATAMENTO.

Dave passar-se huma stadura, on corres forte por baixe da axilla do lado offentido, e levada por cima do hombio opposto; deste modo, quando se fizer a extincao, evita se que a escapela se mora. Ho sa seronda corres se dere applicar logo acina do estorello del logo do. Por esta ulfuna se faz então huma extenção, e e a direcção obtiqua para baixo, e para fóra, conservanto ao mesmo tempo o curpo fixo por assistentes que puxe a à primeira correia em duecção opposta. Con na nto està distenção por algum tem o, em que gradustmente se sugmenta a força, o operante com buma das maos em-Dura para traz a escapula, e com a outra dirige o osso para a sua cavida o.

Quando a deslocação he de muito tempo, ou em caso que a cabeça do osso se acue muito sabida para fóra dehaix do musculo pettoral, raras veces hastara a forca dos assistentes para fazer a distenção necessaria, sendo necasario peste e so recorrer ás rold anas javentadas para este fim. A reducção tambem pó le facilitar-se com a sangria, pelo banho quente, pelo uso do opio, e pe-

la applicação de hum clyster de tabaco.

DQ RADIO, E ULNA.

O radio com a ulna podem deslocar-se, ou para cima, e para traz, ou parcial nente para dentro, e para tera. O radio pode ser deslocado para ciante.

DIAGNOSIS.

Quando a deslocação he para cima, e para fraz a fractura encurta-se, e o elecranon da ulna sabe para fora, e he mais alto one de ordinario; a extremidade do hun-eros não se póde a alpar no dobrar do cotosello.

Quendo a deslucação he para dentro só a vista basta

para se conhecer o desarranjo do osso.

Quando só o ratio he o desl cado, elle em geral he lançado para diante no candylo externo do humeros.

Neste caso o movimento rotatorio do braço está destruido. O braço dienceiro está debrado de modo que forma ham consideravel anculo com o humeros, e o doente está impossibilidado de o estender.

TRATAMENTO.

Os assistentes devem fazer a extenção para cima pelo humeros, e em direcção opposta para baixo pela dianteira do braço, em quanto o operante guia o osso para a ama caridade. Algumas vezes se effeitua mais facilmente a reducção fazendo no jueito fulcro de hu na alavanca, com que na dest cação para traz o processo coronoide da pina póde ser levantado para tóra da cavidade formada para recebar o ofecranon.

Quanto a deslucação seja para dentro ou para fóra, asimples extenção nas direcções acina mencionadas, com o aperto da extremidade do osso em getal, he quanto

hade bustar.

DA MUNHECA.

A munheca ou junta do pulso pode ser deslocada para dentro, para tóra, ou para traz.

DIAGNOSIS.

Basta só a vista para verificar a natureza da offensa.
Na deslacação para traz, aoude ha moita inchação, tezura, seguinto o cartinho dos ossos da diantei a do haço, logo se hade descubir a projecção desacada do corpo.

TRATAMENTO.

Como o da precedente deslocação.

DO QUADRIL.

O osso femur pode deslocar-se em quatro direcções differentes.

1.º Para beixo para o farame oval.

Neste caro a perna fica mais comprida cousa de pollegada e meia; os juelhos ficão forçoramente separados
hum do outre; o pe tica veltado para fóra; percebe-se
hum vezio que partes que a cabeça do osso, e o grande
trochanter usualmente occupão.

TRATAMENTO.

Deverá passar-se á roda do pelvis huma correia, ou ligadora torte, e as pontas serão levadas por cima do quadril do lado são, aunie se devem segurar firmemente por assistentes, ou prezas a alguma parte fixa. Então se passará huma segunda atadura entre as coxes, e suas extremidades levadas a huma direcção contraria à primeira. isto he, pur cima do quadril deslocado. Por esta ultima se deve então fazer a extenção em direcção para cima, e para tóra estando a princeira firme em sua posição. Ao mesmo tempo o operante fará diligencia por elevar a cabeça do osso por cima do acutabulo projectante por nício de hum suspensorio passado por cima de seu proprio hombro, e por baixo da coxa do doente. A reducção póse el cituar-se com major incilidade, se o juelho estiver di biado em angulo recto com o corpo; o puxado para dentro para a culta perna,

. z.º Para diaute soble o pubis.

DIAGNOSIS.

A caheça do osso se apulpa distinctamente na viriîha, em quanto a projecção do quadril e a usualgrossura que a rodea estas perdidas; o pe está voltado para tóra; porom o comprimento da perna não no alterado;

TRATAMENTO.

Differe do recommendado para a precedente só em se requerer que a extenção seja feita directamente para 16 a, em quanto o joelho está elevado em ausulo rectó com o corpo.

3. Para cima, e para traz no ileo.

DIAGNOSIS.

A perna encurta se consideravelmente o que se descebre logo que se compare com a outra sa; o pé está muito virado para dentro; o membro nao admitte movimento rotatorio, e o trochanter grande daquella banda pelo tacto se acha consideravelmente mais alto que o oppostos

TRATAMENTO.

A correia deve passar-se á roda do pelvis, e segura, como se dirigio para a primeira deslocação: outra
correia deve circular a coxa deslocada immediatamente
acima do joelho, e com esta se deve fazer a extenção
ubliquamente para dentro, e para a bauda da outra perna.
4.0 Para baixo, e para traz no furame ischio.

DIAGNOSIS.

A perna pouco se alonga: a projecção do trochanter sca perdida; o pé está fortemente virado para dentro.

TRATAMENTO.

O corpo dere segurar-se no modo costumado; a coxa deve puxar se para cima, para o abdomen, e comprimir se para a outra perna; entao deve tazer-se a extenção para ióra, e antes para cima por meio de huma
atedura passada á roda da coxa acima do joelho, como
acima se disse; porém nesta especie de deslocação ha
ladada muitas vezes a destreza, e perseverança.

DA PATELLA:

A Patella póde deslocar-se ou para os lados, em para cima, e neste ultimo caso o ligamento com que esta unida rasza-se, e o osso he puxado acima algumas pollegadas entre os musculos da coxa. A natureza do caso pó le reconhecer-se tanto pela vista como pelo exame do tacto.

TRATAMENTO.

Na deslocação para os lados o membro deve estender-se com firmeza; então fazendo se aperto sobre a borda sabida, ou directamente para dentro, en antes para baixo, ella immediatamente adquire sua primeira situação.

A deslocação para cima deve tratar-se precisamente como huma fractura transversal do esso (Veja se em.

seu lugar.)

DA TIBIA.

A Tibia rôde deslocar-se parcialmente ou para dentro, para ióra ou para traz.

DIAGNOSIS.

A situação do osso deslocado he patente á vista.

TRATAMENTO.

A extenção deve fazer-se para cima pelo femur. e para baixo pela perna em quanto os ossos são repostos pelo aperto da mão.

DO TORNOZELLO.

A deslocação nesta junta póde aconfecer ou para dentro, ou para fó a, ou para diante.

DIAGNOSIS.

Os dous primeiros casos verificao se pela inclinação do pe, e pela eseração sóra do natural em hum lados

abatimento do cutro.

Quando a tibia he fercada para diante para o tarso o pe he consideravelmente encurtado; ha huma grando e desusada prejecção do calcanhar.

. TRATAMENTO.

A reducção deve effeituar se por extenção feita de mesmo modo que na deslocação do poelao.

MOLESTIAS DOS OSSOS.

Inflammação.

SYMPTOMAS.

Huma dor particular, profundamente situada, penetrente, muito afflictiva, affectanto com tal hecitade a sande que o corpo apresa da nente emagrece. A parte incha por fin, e se forma tumor de grande dureza; a pelle faz se summamente sensivel; ha hum grande augmento de calor com outros syn ptomas de inflammacao. CAUSAS.

Todas as causas ordinarias que excitão inflammas on, especialmente offensa externa, syptilitis, serophulas.

TRATAMENTO.

Sendo a molestia produzida por causas ordinarias simplesmente, como pancada, etc. sanuria topica por bi-xas; applicação de vesicatorios; fomentações; duminuir a dor com o opio; e bavendo cecito a dor, e vermethicao, frieções merenriaes, muriato de mereurio in-

Se proceder de syphilitis, os meios applicados a esta

molestia.

Se vier de scrophulas, devem evitar se as evacuacoes: convem os vesicatorios abertos pelo uso do cerotode cantharidas; o uso externo de mercurio; o emplas. to de ammoniaco. (Veja-se Fungo nas juntas.)

ARSCESSO.

SYMPTOMAS.

Os symptomas da inflammação acima natados: a dor muito rigorosa, permanente e acompanhada de graude irritação e institucional; pulso doro, e acressado. a lingua branca; os integumentos incaão, inflammão-se, e tazem-se emphysematosos ao taoto; o doente he atacado de grandes arrepiamentos; vem a perceber-se corata ondulação no tumor; segue-se plearação, e descararega huma materia delgada core, e então se pó io descubrir por meio de huma tenta tal ou qual cavidade para o centro do osso. O progresso da formação da materia algumas vezes he summamente vagaroso, outras com bastante presteza.

TRATAMENTO.

Finatradas as diligencias para produzir huma absorvencia dos fluidos pelos meios já ditos no tratamento da inflammação, tem-se achado proveitoso abrir tudo por huma desembaraçada incisão; então remover parte da cuberta supe ficial do osso pelo ordinario trepano, e depois tazer uso de injecções estimulantes, e astrigentes, como tintura de myrma para corrigir o fetido da descarsa, e para promover a formação de granulações.

MORTIFICACA'O.

Especies. { 1. Exfoliação. 2. Necrosis.

DA EXFOLIAÇA'O.

Exfeliação he a expulsão de huma lamina externa de hum osso, a qual tem perdido a sua vida. O processo da separação he o mesmo que o das partes brandas; acontece ulceração; formão-se granulações entre a parte morta, e viva do osso, e por isso a parte morta vera a despegar-se, e a ser expulsada.

CIUSA.

De ordinario he consequencia de hama senarecso do periosseo por quaesquer mesos, ou por oficass externa.

TRATAMENTO.

1. Dere apremar-se a exfoliação do osso pela applicação de estimblos.

11. Tintura de myrrha.

111. Acido acetoso.

IV. Huna solução muito diluida de acido nitroso.

V. Alkaol de Cravo da India.

R. Alkad Oleo de Cravo da India oitava huma.

Misture-se.

VI Perforação do caso.

VII. O cauterio actual da porção morta.

DA NECROSIS.

Necrosis he a separação de huma parte interna do osso. As partes el cumulzimas tem-se augmentado, e engrossado muito; por fin vem a inflammação á supe fine externa; seçue se ulceração; formao-se muitos buracos; a ao exame se acha a porção morta desperada, e s lia dentro da cavidade formada pela absorvencia do osso contiguo.

CAUSA.

Precedente inflammação, ou casualidade.

TRATAMENTO

Depois de haver ulceração, devem empregar-se os meios para promover a separação do osso melesto, como já se recommendou; huma solução de acido nitrido muito diloida, ou vinagre, ou acido acetoso diluido, e injectado com huma seringa pelos ornícios da ulceração. Estas applicações devem ser diluidas de modo que não produzão dôr.

Quando a porção do osso se reconhecer pelo tacto inteira cente solta, o medo mais effectivo he, furar com

o trepano, e extrahila com a tenaz.

DA CARIE DA ESPINHA DORSAL. SYMPTOMAS.

Lanquidez, de-leixamento, cançasso a unsigner exercicio; repugnanoia ao movimento; o doente frequeque te nente cambalea, e tropeça sem causa visivel; e quaddo faz dilizencia por se mover depressa as pernas se los cruzão, e cahe; posto en pé os juelhos lue entraquez cem, e se curvão para diante; sente-se huma dor obtusa, e mortificante nas costas com grande fraqueza nas lombas, e examinando-se o processo das vertebras, hama ou mais dellas se achão mais sahidas. Brevemente depois as extre nidades perdem nuito de sua unurul sensibilidade, e por fin perden todo o ser uso, amás qua isto muitas vezes só ten lugar muito depois da primeira apparencia da molestia.

C A U S A S. Scrophulas, offensa casual feita & espinha.

DIAGNOSIS.

Por ordinaria paralysia. En ordinaria paralysia nervosa ha nas partes affectadas huma apparencia de bilofo ao tacto; as juntas parecem estar despegadas, o tem certa mobilidade tóra do natural; o membro nao mostra resistencia a ser torcido en qualquer direcção.

Na presente molectia as partes estão mais tezas ao tacto; as juntas, especialmente os artelhos tem consideravel rigidez, a afrecção dos lonbos junta a estes symptomas, surficiencemente indica a natureza da molestia.

TRATAMENTO.

Huma fonte cuestica tat, como se disse sobre a molestia do quadril, deverá fazer-se de cada la 10 da porção sabida da espinha, e conservar-se aborta até que
o doente hoja recobrado o uso de seus membros; ao
mesmo tempo se capregarão os tonicos, e outros remedios recommentados para a cura das scrophulas, e salpicancio com frequencia a mesma chaga com numa per
quena quanticade de cantharidas em pó subtil.

DO EXOSTOSIS.

Exostosis he hum molesto crescimento do osso, formando hum tumor circunscripto de grante dureza, que alzumas vezes adquire volume consideravel; de ordinatio ene utra-se sobre ess s cylindrico-; algumas vezes ho caseo; outras de consistencia cretacea, e muitas vezes, em parte he cartilaginoso,

CAUSAS.

Huma acção melesta por causa incerta.

TR TAMENTO.

Sendo formado sobre parte ponco essencial á vida, póde renover se com perfeita segurança de perigo. Na como perfeita segurança de perigo. Na como pere o pere o pela primeira intenção : e o tumor sendo perfeitamente osseo deve ser removido por huma serra pequena

DA RACHITIS.

Sobre estas molestias vejso-se Obras Medicas, especial cente a Dissertação inaugural do Sabio Doutor Francisco José de Almeida, impressa em 1785; onde esta materia he tratada com toda a delicadeza, e bievidade.

DO MALACOSTEON, OU MOLEZA DOS OSSOS.

Esta molescia he particular nos adultos. Os ossos insensivelmente se fazem brantos, ate que sendo incapazes de resistir á acção dos musculos elles se dubrão em diversas fórmas bem como na rachitis.

Muitas vezes tazem se queb atiços a ponto de se fracturarem por qualquer pequena torça.

CAUSA.

A cansa desta moles la anula não he conhecida: ella consiste em huma absorcencia das partes terreas do osso. TRATAMENTO.

Ali nento nutritivo, tomeos e outros meios de vigorisar o systema recommendados para a cura das scroptutas.

Esta milestia huma vez estabelecida zomba geralmente de todo o coradico.

DA FRACTURA.

Fractura he a divisão do esso em doas ou mais partes, causada geralmente por viclencia externa.

Scaples, quanto o esse foi dicilido, e es integn centos não forão separados.

Composta, quando ha huma correspondente ferita nas partes moles, pela qual se vê a extremidade fracturada do osso.

CAUSAS.

Predisponentes. Certas molestias do osso, como abs. cesen, melacustenn, etc.

Excitantes. Violencia externa.

TRATAMENTO.

I. Raduzir as partes a seu estado original.

11. Conserva las nesse es ado.

111. Impedir qu'esquer sy aptomas molestes que acompachem, ou schievenhao.

DOS OSSOS DO NARIZ.

A fractura dos essos de nariz ainda que na eccasião nav mostre consequencias de ponderação, muitas vezes he seguida de inconvenientes perigosos, como ozena, polypo, etc.

TRATAMENTO.

A porção fractura la mente po le tornar-se a sed lugar por meio de auma espainha ordinaria introduzida pela venta, e geralmente hade conservar a sua situação sem mais assistencia.

DO QUEIXO INFERIOR.

DIAGNOSIS.

A natureza da orienza ne patente á vista.

TRATAMENTO.

Reduzidas as partes exactamente a seu lugar, e seguras com fir neza por hum assisten e, por-se-ha en cima da fractura bum chunaço gro-so de fin, e se lae passará huma ligadura por meio da oual o queixo se : ossa Conservar firme para cima, e para traz: para e e fi o meio mais effectivo he hum succo ou helga, em que se mette a barba com quatro tiras, ou fitas tortes n le pegadas; das quaes as duas inferiores se devem atar por cima do osso parietal, e as duas superiores por cima do

Em quanto dorar a cura, o doente deve conservarse em socego, e o seu alimento que nao necessite de

ser mastigado.

DACLAVICULA.

DIAGNOSIS.

De ordinario o hembro está pux do para diante, e a porção do osso fractulado que es á pezada ao ester. non s b e 6 a outra extremidade fracturada, e distinctamente pode apalpar-se com o dedo seguindo o curso poual da clavicula.

TRATAMENTO.

Os braços e hombros do doente devem puxar-se afraz por hum assistente; então as extremidades do osso fractu-Tado hão de ficar em opposição. Entao c hrem-se a partes com bum emplasto a hesivo, e se laes deve applicar huma ligadura para os conservar na sua regular situação.

Esta ligadura he ordinariamente a que se chama estrellada, consiste em huma atadura de largura mo terada e se applica tazento-a passar por baixo da axilla de hum lado e por cima do hombro opposto, descrevendo nas costas hum 8; deve apertar se sufficientemente, e o biaço depois se hale apriar em hum suspensorio.

DAS COSTELLAS.

DIAGNOSIS.

Os signaes característicos de fractura nas costellas

he o ranger dos ossos o que se apalpa, e ouve tossinfo o lornte, ou quando este toma bastante ar; tambempela de que com a inspiração se refere a hum ponto particular.

TRATAMENTC.

Ham emplasto adnesivo, ou emplasto de ceroto de sabao da Pharmacopéa de Londres se deve applicar aobie a parte, e o corpo se ligará muito bem, e com

aperto com huma atadura larga.

Se a extremidate da costella fracturada picar os befes hade accutecer huma et usao de ar para amenbrana cellelar, e algumas vezes se extende ao perceraneo, aos cinos, e para haixo pelo abdomen para as extremidades baixas. Em casos taes são necessarias pequenas esca ificações com a penta de huma lanceta, e se houverem symptomas de febre, ou inflammação, sangria, e tegra e antiphlogístico.

DA ESCAPULA.

1.º Da cabeça da escapula. DIAGNOSIS.

As fracturas na escapula as mais frequentes são na cabeça da mesma escapula, e nesta situação tem todos es signaes de noma deslocação do hombro com que muistas vezes se tem equivocado. O hombro es á abitido, e se percebe hum vão debaixo do processo acromion.

TRATAMENTO.

He necessario o mesmo tratamento que para a fra-

z.º Do processo seromi n

DIAGNOSIS.

O braço em geral está puxado para diante, porém o osso esta tanto a superficie que o lugar da fractura facila ente se distingue.

TRATAMENTO.

O hombro deve ligar-se tas firmemente como se dirigio acima, e a parte dianteira do hiaço bem apulada em hum suspensorio.

DO HOMBRO.

DIAGNOSIS.

Perando na cabeça do osso com huma mão, e com a cutra fazendo rodar o braço, nenhum movimento se hate communicar da parte interior á superior; e ao mese mo tempo se hade notar hum ce to estallo.

TRATAMENTO.

Para unir em seu lugar as partes fracturadas do osso deve tazer-se a extenção em direcções contraias, relaxando ao mesmo tempo es musculos debrando a junta do cotovello. Então o braço deve embrulharese em tum pedaço de flanella branda pon to-se-lhe huma talla de cada lado, des quaes a que ficar de fóra deve ser de comprimento tal que chegne do hombro até o cotovello. Despois segura-se tudo com huma atadura de flanella, ou de linho com sufficiente aperto para conservar as partes na situação em que forão pestas. O braço dianteiro deve apriar se em firm suspensorio. O recolhimento em geral não he necessario.

DO RADIO, E ULNA.

DIAGNOSIS.

Verifica-se a fractura destes esses pelo mesmo mode que se dirigio para descubrir a fractura do hombro, ou seguindo o curso dos ossos com o dedo pelas suas superficies inferiores.

TRATAMENTO.

He necessario o mesmo tratamento como na fractura do hombro. As tallas devem por-se huma pela parte de dentro, ontra por tóra, de modo que ambos os ossos possão effectiva, e juntamente ser comprimidos: a da parte de dentro deve ser tão comprida que chegue á palma da mão, e assim o punho se hade conservar firme, e o radio embaraçado de rodar. Atão-se com ataduras, ou titas largas.

DO FEMUR.

1.0 No seu pescoço.

DIAGNOSIS.

Sando fracturado o caso da coxa no seu percoco o men h o encurta-sa notavel nonte, e assemelba-se a huma

deslocação do fer our para cima.

As dias molestias distinguem se pela disposição da perna, e ré; pela disposição do juelho, e pé. os quaes un primeira estas netavelmente voltados para tóra. e na nluma inclinatos en direcção contraria; estando o dedo grande considerarel nente voltado para dentro, e quasi to to para traz Pela major ou menor facilidade cia que o membro póde ser movido; na deslocação elle póse ser debrado a hum pequeno anglio e m o corpo: na fractura ella ai nitte ser levad acima quasi a hun an ulo recto; porque o presente caso he mais usual em pessona le idade pelos estallos que se observão. fazendo-se forcosa extensão do membro.

TRATAMENTO

A rezar dos muitos meios, e instrumentos compliendos que para este fin se ten inventato, sempre ten sido tristes consequencias deste accidente a permanente curtez, e desunian com perda de movimento do membro. Com tudo cô se tentar-se a mesma união do modo seguinte. Es eudendo-se o menbro com força devem pose-lie grantes chamaços, e sólidos sobre o trocoanter. e ata-les fortemente por meio de lin na atadura encolada em redor do quadeil, e por entre as c xas. Depose deve preparat-se huma forte talla de faia de guifinente compilarento para chegar alguma c usa acima do lado, a qual se deve prenter com segurança por meno de ligaroras á r. da do pelvis, e por cima do juelho.

No meio.

DIAGNOSIS.

Describre-se a fractu a nesta parte apalpando cuidadosageme pelo lido superior do osso, e então geral-'mente se hade descubiir huma penta sahindo, e se ao mesno enpo se todar a junta se observará hun estallo, e movimento fóra do natural na parte fracturada,

TRATAMENTO

Tendo se reduzido o osso á sua usual posição por extenção do membro, devam pôr-se sob e a parte huns paunes molhados em banho refrigerante, como agua saturnias composta, ou ceroto saturnias, ou de sabao, e asobre isto a ligadura de muitas pontas. Dapois devem applicatore tres tallas huma de cida lado da coxa, e a terceira na parte de cima, sendo a do lado de fóra sufficientemente comprida para chegar do quadril até o justificientemente com pridas com fitas, então se póde côr o membro em huma posição a prumo em huma caixa de fracturas com o justifica dobrado em hum angulo consideracel, ou póde deitar-se a coxa sob e huma almos fadinha hum pouco afastata, e mais alto que o corpo.

O doente deve deitar-se em hum colxto de clina, e não em cama móle; quando sobrevenhão symptomas de inflammação, as ligaduras postas devem humedecer-se frequentemente com banhos frios, e basendo grando tezura, e dor devem tirar-se, e deitar bixas sobre a parie.

DA PATELLA.

A Patella pode fracturar-se em duas direcções, e são longitudinal, e transversal. No ultimo caso a porção superior he puxada para cima algumas pollegadas por entre os musculos da cexa.

TRATAMENTO.

Na fractura longitudinal, continuada extenção do membro, e a applicação de huma ligadora ao joelho

bastarao para effectuar huma prompta união.

Nos casos de fractura transversal da patella por cansa da grante separação das porções divididas he su amamente difficultoso, e quasi impraticavel o effeituar huma união por osso. Fazendo-se chegar huma á outra quanto for possivel as porções fracturadas da patella passarse-ha huma atadora de consideravel comprinento por cima da parte subinte da patella, e sento levad, á roda de caxa ligo acima do justo deve ciazar por biaxo da curva da perna, e logo por cima da tibra descrevendo a

Agura de A an redor da junta, deve segurar-se adequa-

damente a ertendo-se todos os dias.

Para conservar a necessaria, e perfeita extenção do membro deve applicar-se debaixo da curva huma talla bem forrada de la.

DA TIBIA, E FIBULA.

Reconhece se a existencia desta fractura pel· irregualaridade que se describre apalpanto cuidadesamente pela borda de cima: também pelo seu movimento tóra do natural no sitio fracturado; igualmente pelo estallo causado pelo aperto, ou rotação da perna.

TRATAMENTO.

São convenientes os hanhas refrigerantes já ditos, on o emplasto saturnino, on de sabac, e sobre este a ligadora de muitas pontas. Devemese applicar dos taltas huma pela parte de tóra, e coura da parte de dentro da perna.

Quido estas se appliquem dece haver cuidado em que a da parte de fóra seja assaz comprida para chegar

bem do joelho até os dedos do pé.

Então se deve dei ar a perna de lado em cima de travesseiros molles com o judão hum pouco dobrado; os travesseiros devem estar seguros com fitas.

DA FIBULA SO.

Esta fractura em geral acontece duas até tres pollegadas acima da junta do ternozello o qual sempre no deslocado. O pé está de tal modo virado para tóra que fórna hum angulo consideravel na porte fracturada. Movendo a junta observa-se hum estallo.

TRATAMENTO.

Devem-se lhe applicar talles, e o membro ser tractado como un fractura de ambos os ossos, excepto a ligadura a qual deve fazer-se com huma atadura, a qual to principio se deixa franxa, e depois se irá apertando, e chegando para o pé.

DAS FRACTURAS COMPOSTAS.

A fractura chama-se composta quando ella he acompanha la de huma terita nos integumentos pela qual ficas expostas as extremidades do osso divitido; ha muita inchação, e inflommação na parte; segue-se a exteusiva suppuração com grande irritação constitucional.

PROGNOSIS.

Deve defuzir-se da ex ensão da offensa, e da consetitoição do doente.

As circunstancies desfavoraceis são, o osso muito lescato, se bevir influencação ecysipelatosa, delicie; a dunción de arterias grandes, disposição a escarear pela exemsiva e mosso, das partes molles; a constituição do desde arcuinada por briaquez, ou por molestia concomitante dos hoftes, ou de outro qualquer orgão importante.

TRATAMENTO.

Primeiro so tirarão da ferida quaesquer corpos estraphos que nella possão ter entrado, ou as particulas do teso que de xendo-se alli poderião augmentar a inflanmação imminente, o que se executará com huma esponja

pacia, e aqua quente, ou com a tenaz.

Se houver he norrhagia, deve suporimir-se com aperto, pela applicação de fina, en pedacinnos de esponjar apectados; e raias vezas hacerá necessidade de agulara. Quando a extre nidade fractorada sabir pela ferida, sendo possível deverá reduzir-se á sua situação propria, abas sera necessario dilatar a terida, on remover a parte aroida por meio da seria. Se a fractura for transversal, e a offensa das partes molles não tiver grande extenção deve p eferir-se a primeira, mas se o osso estiver qui brado obliquamente, e a extremidade sabida for de plata tão agula que haja perizo de grande irritação, quando a silo não possa refuzir-se, remover se ha de todo, ou se lha contara só cente a ponta aguda reduzindo e testo por dilatação da terida.

Chegadas a contacto as porções fracturadas, effeituar-se ha a uniso pela primeira intenção; porem se a
oficosa honver sido tão extensiva que frustre o intento,
applicar-se-ha huma méxa de fios á ferida, e o membro se envolverá em pannos molhados em algum banho refrigerante, e depois se lhe applicará a atadura
de moitas pontas ao de leve, evitando todo o aperto
para não augmentar a succeveniente inflammação.

O membro, cu se deve apuiar em travesseiros em posição tal que facilmente se possa visitar a ferida, ali- ás se deve deitar em huma adequada exixa de fractura.

Se a inflammação subir a tão alto gráo que obrigue a outres recursos, usar-se-ha de sangria geral ou local, recrigerantes, opio em grandes doses.

En muitos casos vira a ser necessaria huma operação

para remover o membro.

As circunstancias que exigem a amputação são.

- 1.º Laceração, ou contusão das partes melles muito extensiva.
 - 20 Abertura que communique com uma junta grande.

3º Dicisão de grandes arterias

40 Fibre hectica por extensiva superficie suppurante.

6.0 Mortificação.

6.0 O osso esmigalhado.

Sendo necessario praticar a amputação immediafamente depois do successo, será conveniente titar sangue, ou quantidade das arterias Offentidas, ou do braço.

MOLESTIAS DOS ORGAOS.

Ourinarios, e Genitaes.

DA PEDRA.

1.º No rim.

SYMPTOMAS.

Dores nos lombis, argmentadas com o aperto, naureas, e vomitos e-pecial neute applican lo se estregações
ás costas; difficuldade de outinat; a outina depois deexercício muitas vezes sun unosa, purulenta, e misturada com areia.

2. Nos Ureteros.

Dor, e adernecimento da perna, e cexa do lado affectado; retracção do testiculo; dôr, e contracção do cordão spermatico, ourina sanguinosa, mucosa, e purolegia; em alcuns casos ischuria. A pedra geralmente baixa dalli para a bexiga, entao subitamente acontecem os seguintes symptomas.

3.º Na bexiga.

Vontade de ourinar; dor e sensação de initação na extremidade do penis, a qual augmenta muito quan to se ourina, em cuja descarga ha muitas vezes subito impedimento, seguido de um pezo para baixo quasi insugportavel, e na ejecção da ultima quantidade a dor he fortissima.

Pela irritação da bexiga seguem-se moitas vezes espasmos dos musculos abtomintes, ou inflummação, e suppuração da investidu a interna do mesmo orgão, acompanhada de violentos interissamentos, ourina sanguinosa, e purulenta, e em alguns casos convulsões geraes. A ourina quando sahe muito grossa he devida a grande quantidade de muco com que està misturada. CAUSAS.

Predisposições heredi arias provavelmente unidas com uma disthesis gotosa; vida sedentaria, longo uso de liceres fermentados, e de vinhos abundantes en tartaro, ou de aguas que contem granie quantidade de materia terrea; a longa retenção da ourtua, irregularidades pros ductivas da gota.

PROGNOSIS.

O prognosis deve, e hade tirar-se da urzencia dos symptomas, e da existencia de certas circunstancias que devem determinar o successo favoravel, ou destavoravel

de uma operação.

As ci constancias adversas ano nimia gordura, o doente sujeito a asti na, ou molestias de orgao importante;
a constituição arruinada pela antecetente dissolução de
vida; molestias nos portes visiabas, como na glaude prosetara, inchuna, cystids.

TRATAMENTO.

1. Para paliar symtomas urgentes.
2. Para diligenciar a dissolução da pedra, on impedir-lhe que augmente.
3. Para extrahir-a pedra com huma operação depois de frustradas as outras difi-

I, Hanendo signaes de inflammação, sangria geral. e tocul e cutros remedios recommendades para a cura de nephritis. e cystitis.

11. Veve uliviar se a dor com opio en grandes doses. com os banhos quentes de infusão de uva ur-

si . com potussa.

III. Com dez até vinte gottas de acido muriatico em hum copo de aqui para tomar trez vezes no dia. Iv. Cozimento de saigo.

V. Copiusos clysteres emollientes, e opiados.

1. Por soluções alkalinas, carbonato de soda, corb n to de potassa, agua de soda, ou mephitica ack lina

Il solução de potassa pura.

III O acido carbonico

IV. Agua de cat, como injecção na bexiga.

V. Aguas mineraes acidulas.

Para extrahir a pedra por meio de operação, he necessario venticar a existencia da mesma petra pela introducção de buma sonta, pois muitas vezes apparecem sy optomas de pedra que tem causa muito differente: n uitas vezes aconiece não poder introduzir-se a sonda, então pó le reconhecer-se a existencia da pedra, fazendo que o doente despeje a hexiga o que poder; depois deitado de costas se los introduzem os dedos intex, e medio bem untados em azeite pel anos, e levantando os bondamente se observa huma dureza que logo, indica a existencia da podia.

OPERACIÃO.

Chama se esta operação Lithotomia, on da Talha; ella póde executar-se de quatro medos differentes; e porque cada hum delles he preferivel aos optros seguido as circunstancias, descreveremos cada hum em particular.

1.º Talha de pequeno apparato

Preparado o doente, senio aliás saudavel, por maio de alguns dias de ponco alimento, e esse de fecil
digestão, se for adulto, se lie darão huma ou duns
sangrias; na vespera, ou manhã da operação se lhe dará hum clyster; porém senio pessoa de ponca saude,
ou debil será conveniente que alguns dias, ou semanas
antes da operação se fortifique com os alimentos, e
meios appropriados, e hum hom regime. Doas, ou tres
horas antes da operação se lhe dará hum callo com huma ou duas celheres de bom vinho. Depois sendo adulro se fará rapar todos os cabillos do princo

Deitado o doente sobre buma meza, proporcionada ao geito do operante, ligão-se-lhe as mãos pelos pulsos aos artethos de modo que os dedos fique u uas sollas dos pés, tres assistentes forçosos lhe segurão; dois as coxas e pernas do lado de fóra, o terceiro os hombros e cabeça, e hum quarto posto de juelhos sobre a meza de modo que o doente lhe fique entre as coxas, aliás de ilharga lhe suspende o servito, e membro para

cima do pubis.

Dispostas assim as consas, o operante, un'ados os dedos index e medio da mão esquerda em azeite, os introduzira no anus do doente, e com a maior suavidade os fará subir quanto possa, ao mesmo tempo com a direita comprime brandamente a região do pubis, produira a pedra, e tendo-a acuado a conduz com os dedes que tem o anus para a parte esquerda do perineo com brandura, e de fórma que lhe não possa escapar e que taça huma especie de eminencia no perineo. Entao com hum bisturi proporcionado tará huma inclaso de sufficien e comprimento, e algum tanto obliqua sobre a commencia que fizer a pedra ate chegar a elta cortando a contando que fizer a pedra ate chegar a elta cortando a contando que fizer a pedra ate chegar a elta cortando de sufficiente.

exantamente todas as partes que sobre ella se acharem. Ficando assim a pedra á vista, ou ella sendo pequena se tira com os dedos da mão direita, on com homa te. paz, mas não podendo tirar se com facilidade se dilatará a incisão com hum bistori armalo de botão. Extrabida a pedra, se ella tiver indicio de se haver quel ado, limpar-se-ha abexiga com o dedo, cu com a tenoz, ou com o lapidillo, segundo melhor possa, e convenha; porém sempre com muita cautella, e brevidade para evitar toda a irritação. Se as pedras forem va. rias, tirar-se-hão todas do mesmo modo. Quas to scunteca que elgum dos vasos cortados seja mais consideravel, e a hemorragia exceta es limites, pois sendo mederada serve para evitar a influmnação, deverá usar-se de algun estipico, ou de agolha, e fi pa a o segurar, e o doente será conduzido para a cama.

TRATAMENTO.

A ferida será tratada com fius molhados em homa solocao de sal e vinagre forte, ou em alkool, envoltos em hum panno de linho fiao, e usado para se não introduzirem na bexiga, e em cina hum chumaço gros. so, e tudo seguro por huma ligadura em fórma de T: porèm se o sauque for peuco, ou per si n'esmo se houver suspendido, bastará que a lerida se trate com fios s-coes como acima, es quies servindo como de chunaco devem mudar-se logo que estejão sujos. A' noite lezem-se mulaar em agua de cel, e alkout em que se baja dissolvido bum ponco de alvalade; permittindo ao diente o deitar-se na simação que los for mais commoda. Ao segundo, ou terceiro dia principia a curar-se a terida duas sezes ao dia com digestivo ordinario, e morno com fios, caunaço, e a ligadora acina dita, e a, estada quanto haste para regurar. Achan to-se a ferida limpa, o que de ordin rio tem lugar aus quinze, ou vinte ans segundo a idade, o netituição, e estado de mais on nemes sande da pessoa, ap,lica-se-lhe o balramo de cuipulba em lugar do digestivo; unam as bordas da ferida cam emplasto adhesivo, e aperta-se hum pouco a li adura, permittindo ao doente o deitar-se de Costas, ou de ilhaiga, e ate levaniai-se, e dar el uns passes logo que se ache em estado, e dom vontada de o fazer, guardendo com todo hum regime conveniente.

Quando sobrevenha alguma febre, ou calor mais do natural, remedeia se com algumas sangrias, com dilustres, etc.

2. Talha do gran le aparato.

Disposto o deente, deitado, e seguro pelos assistene tes, como dissemos acima, o operante introduz na beaxica pela uretria huma senda canulada, inclina-lhe o cobo para a vicilha direita em quanto com a sua parte convexa obriga a urethra a fazer huma eminencia na parte esquerda do perineo. Entrega a sonta a hum assistente que a conserva nessa situação, e com a mão esquerda ergue o seroto; logo com o bisturi faz huma incissão, principiando bem abaixo do seroto perto de hum dedo do anus, a qual prolonga ao logo do ludo ese querdo do perineo em pouca distancia da raphe.

Divididos as-im a pelle, o tecido cellular, e os muscul s, ab e se a uretura sobre a bulba, virades as bostas do histori para o recto, e sem que o córte suia da canula da sonda; deste modo se prelonga a incisao até a extremidade da uretura no sitio em que principia

a prestata.

Terminada assim a abertura fizise a extracção de pedra como diremos adiante na operação lateral, assimatambem o seu tratamento.

3 º Talha do alto aparato.

Como no presente modo de talhar seja necessario que a bexiga esteja bem dilatala, o que só tem luzar quanto ella póde con er ao menos libra e meia de liquido nos adultos. Tendo-se inventado varios methodos para este fin, o menos arricado he costumar o doente alguns dias antes da operação a suster a curina o mais que poder; e quando se julgue que elle póde supportar a quantidade seima dita, liga-se o membro dez ou deze horas antes da operação, havendo precedido as dispesições já citas na talba do pequeno apparato, e dando-se a beber ao doente huma grande quantidade de hesita diluente.

pottado o doente subre a meza, e seguro retas persinas, e busços por assistentes forçosos, mas sem ser amarrado, mette-se-lhe huma almofada dehaixo das naderas, para que esta parte fique mais alia que a cabeça, o operante toma hum bisturi; e principiando consa de quatro p llegadas acima dos ossos do pubis ao lado de lin a hyanca, faz huma incisão que se prolunga ate a symphysis destes ossos. Ainda que se córte a libra bianca não ha perigo, se bem será melhor izentado, o rque he mais facil cortar partes biandas do que as tendinosas, e ligamentosas. O rtada a pelle, e o fecido celtular, fican patentes successivamente os mustos rectos, e os pyramidaes; em geral póde continuar a incisão separando són ente estes musculos hom do o cró, mas aluda que se lhes cortassem as suas fibras não se seguiria incouveniente lgum.

Faira assim a incisão su ficiente nas partes externas, procurses a bexiga com es dedos, e de commun se acha immediatamente acima do pubis; então o operante com os de los da mão esquerda levanta o perit neo, e os intestinos nelle comprehentidos; depois faz huma incisão togo de huma vez na parte mais prominente da bexiga de tal capacidade, que por ella possa introduzir o index e medio da mão esquerda. Auzmenta então o corte até ficar em cousa de tres pollegadas, tazendo corter hum bisturi de botão ao longo de hum dos seus dedos para húm dos lados do colto da bexiga. Tanto que os dedos estão na bexiga tira-se a ligadura ao membro para que a ourina sana pela urethra, e não pela

ferida.

Feita a incisão como temos dito, o operante procura a pedra com os dedos, e com elles a tira, mas se não poder recorrerá á teoaz. Se na extracção da pedra ella se quebrar, o que por este modo he raro, titar-se não os tragmentos com os dedos ou com o lapidillo.

Tirada a pedra unem-e es tabios da parte superior da ferma nos integumentos por meio de hum emplasto adhesico, ou pela sutura endentada deixando sempre uma abertura de dezoito linnas, o menos, na parte inferior

para sahir a ourinn: e para que o pero dos infestinos não rompa o peritoneo, devem conservar-se livres pomeio de brandos laxantes, e o doente ficará com a parte superior do corpo, mais baixa que o pelvis. Al comas has depois da operação torna-se a curar a ferida com fios envoltos em algum digestivo pondo-lhe en cima un chumaço grosso, e largo que cubra a maior parte io ventre, o qual se deve tenovar muitas vezes ensopando-o de cada vez em agua de cal, e alkaol camphorado com sal ammoniaco, ou também com oxidrato, ou ope fin em visho quente, em que se bajão te vide as plustas resolutivas, e tudo isto seguro por una ligadura e n roda do corpo.

Continua-se este tratamento os primeiros ciuco ou seis dias a fim de prevenir a inflammação, descubrinto a terita de vez em quando para dar sahida ás materias prejudiches que possão encerrar-se na bexiga. Achando-se timpa a ferida, cura-se uma ou duas vezes no dia com balsamo de cupaiba, ou de Arcen compriminado os labias da ferida com tiras de emplasto adnesivo, e

applicanto-lhe em cima uma ligadura unieute.

Aconiece algumas vezes que certa materia mucosa, e arecuta encerrada na bexiga vindo a tapar-lhe a sanida natural en b-race a descarga da outina; uestes ter u se un vem fazer pela urethra injecções a bexiga com agua morna a fim de que a dita materia saia pela terida. Tanbem interessa muito para a brevidade da consolitação da ferida conservar uma algalia pela uretura dentro da bexiga, para que a ourina sahindo logo não faça violencia contra a ferida.

4.0 Talha do apparato lateral.

Disposto o doente, e atalas as maos como dissemos no pequeno aptarato, o operanie intro uz entao
uma sonda canulada de grossora proporcionada as partes
que deve penetrar. As bordas da canula devem ser bem
redondas para nao ferir a urethra, e o hico absolutamen e aberto; a canula deve ser do principio de curvatura ate o bico, e da curvatura para o pavilhao, oucabo deve ser toda sólida, porque sendo necessanto ligar o membro sobre ella, o nao ara. Advirta-se que a

gonda não seja nem comprida nem curfa.

Opervada a situação da petra, pormess o doente na situação em que deve fi ar para o resto da operação, pindo ha na almosada debaixo da esbeça, e outra mais alto debaixo das naderas, circunstiama qualto necessaria como igualmente de lão fazer reser a curina ven si dias antes o mais qua seja possivel, e no dia da operação fizer-lhe beber grande pirção de liquido diluente, a conservar a bixiga obeia até o pento da operação.

Dispostas assim as cousas, põe n se a cada lado do doente hum ajudante que lhe segure as coxas, pernas, e braços, e outro que lhe segure a parte superior do cor-

po, e bum quarto para segurar na senda.

O operante depois de baver novamente tocado a pedra com a sonda faz passar o cabo para a virilha direita do doente, de modo que a parte convexa do instrupento laça huma prominescia no lado esquerdo do perinso. O ajudente conserva a sonda nesta posição, segurando-l e o cabo con a mão direita, em quanto com a esquerda levanta o secuto.

O operante taz una incisso na pelle, e tecido cellular de quetro pollegadas para um a lulto gordo, e de
menos em proporção da estatura do duente, começando
na pouco á esquerda do raphe perto de uma pollegada
do na e termina o scroto, e segue una direcção obliqua
ao louzo do perineo ate se señar igual dis acia da tubarestrade do rechio, e do anus, e ne nocessario que passe
nua pollegada ao nenos para diante do unimo.

Esta primeira incisao póre prelingar-se sem receio; porque sendo grante, tambita uno só a extueção da podra, como a ligarora dos vasos sancilhes que possar contar-se: pris amba que es vas s, ou arterias que es distribuem por estes musculos não sejão em geral tão prossas que ex jão esta cao ello, seria com turo oscessario figar al um vaso stoso, que por acao se e ratasse, mormente se o deente tor debil, e muito magro.

Cortados por este primeiro golpe a pelle, e o iecilo cellutar, e patentes os muccat s que the ficar debaix, pel uza-se a incisar, e corta-se e erector do
membro, o accetetador da outha, o transverso do

perineo, e uma pequena parte do relevador do anua, que se reune a estes mu-culos. O uso que havia de descubrir a methra, e de cortar a mesma belha augmenta muito o perigo da operação, e sendo inutil basta para se lhe não tocar Cortados completamente os ditos a useculos, o operante deve por conseguinte procurar a sinda com o index da mão esquerda, e tendo-a achado conseduzir a potra do mesmo dedo ao longo do instrumento siem da bulha; emão voltando o córte do bistori para a canula da son a corta toda a parte neubranosa da uretura desde a bulba até a prostata. Nesta incisão da tretura não ha perigo algum, porque o dedo que será ve de conductor salva inteiramente o recto, se como dissences o index da mão esquerda se conservar sempre entre o bistum e o intextino.

Finalizada a incisao da oretbra, trata-se de cortar a prostata que he facil de conhecer pelo dedo; porém como esta parte da operação se executa só pelo tacto. ro a saltar se uramente o recto, o operante deixa o histuit, e toma ham conductor cortante, dirige-lue a ponta a canula da sonda, e pegando então no cabo da sonda o levanta muito acima da virilna do doenie sobre que estava posta, e nesta situação a conserva firme com a mão esquerda em quanto com a direita empuria para disuie o conductor cortante, ate que completamente haja entrado na bexiga, o que se reconnece pela subita estusão da ourina pela ferida. Nesta parte da operação he necessario ter muito cuidado em levantar a sen a a haves altura, su ficiente autes de empurrar o conquetor e rianie, e fazer lae formar con pouca diferença hun angulo recto com o corpo do doen e. Con ervando assta o instrument, bem seguro p de levar se adiante o conductor contante sem tener que o sen bico sala da C'.Dula.

Tanto que o conductor cortane se acha completamente na bexiga, tira-se a sonda, e de ordinario se intoruz logo a tenaz, com tudo sempre he conveniente procurar a pedra com o dedo, e he o meio mais proprio de lue reconnecer a sua verdadeira situação.

Bu se baja tocado com o delo ou uso, futrolinze se hana tenaz proporcionada á corpulencia da duente pelo rego do confuctor que então se deve tirar. O modo de o tirar exise também muita cantella; tanto que a tenaz foi introduzida, deve tirar-se o conductor de vagar seguindo exactamente a mesma direcção com que entron, porque desviando-se qualquer cousa para a di-reita, ou para a esquerda póde fazer se outra incisão na prostata, a mais partes por onde passa.

Quanto a pedia se recunhece com o dedo, he facil pegar-lhe com a tenaz; ella deve ser introduzida exaetamen e fechada, e estando dentro da hexiga deve abrir-se pouco a pouco, e brandamente se conduz assim aberta de hun para outro lado alé que tocando na pe-

dra se agarra logo.

Quando a pedra se não encontra logo, he porque a pedra ne pequena, e está no funto da bexiga, ou occutta na sua parte inferior, e posterior perto do colo. Neste caso faz-se aproximar da tenaz empurranto-a com os

dedos index e medio introduzidos pelo anus.

Tanto que a pedra se acha na tenaz, he conveniente introonzir o dedo na bexiga para observar se està hem segura, e se está na posição conveniente, quando nao com o dedo se endireita, ou se larga para se lhe pegar melhor. Logo que esteja a direito, tira-se com cuidado, e pouco a pouco com a tenaz segura em ambas as mates, isto he, a direita nos aneis, e a esquerda

perto do eixo.

Quando a pedra não sahe facilmente, he necessario fazer alguna força de cina para baix, não do sy aphysis do pubis directamente para o anus, mas seguindo o comprimento da ferida externa, que segundo fica dito deve prolongar se entre o ischio, e o anas, e assim se tirará, quando na seja muito grante. Poré n se a resistencia tor consideravel, deve logo observar-se se alguna parte dos musculos que se deviao cortar ajada está inteira, nesse caso se ura a tenaz com a esquerta, e com a direita toma o bisturi, e faz a devida incisão.

Sendo a pedra tal que não possa tirar-se sem g ava

offensa e risco, he melhor quebra-la com a tenaz de

menção de André da Cruz, e a perfeiçoada por Cat, e tirar depois todos os pedaços com a tenaz, ou lapis sillo; porém sendo nuito pequenos he melhor injectar grande porção de agua mema que levendo certa força não causa damos, e prehenche optimas ente este chjecto.

He inevitavel nesta operação o cortar algum vaso sanguineo, porem nac he hemorragia que de susto quando a i cisão do períneo se faz tão haixa como dissemos, e quando se evida a belba da urethra; com tudo os ramos da arteria iliada interna que es ão situados adiante da prostata, são ás vezes tão grossos que deitão muito sangue quando se cortão, mas como a i flammação he o accidente mais temivel, e o que se acautella deixando correr o sangue, basta que se cuive em suspender o sangue, depois de completa a operação; se então contintá a correr, ligão-se as arterios cortadas que se pose em describir. Esta necessidade de ligar alguns vasos priva o quanto convem que a incisão externa não seja comprida.

con onas voltas de pano de linho macio; muitas vecon onas voltas de pano de linho macio; muitas vezes porém succede que, apezar destas precauções, o
saugue em lugar de sahir pela ferida se introduza na bexiza; logo que isto se perceba, deve tirar-se com tos
do o cuidado o sangue que se houver coalitado com o
lapidillo, e o resto por meio de injecções de agua morna pela ferida. Para prevenir quanto tor possivel accidente tão tunesto, logo depois da operação (eita, põese o doente en situação que o sangue inclinado se evaque facil nente, fazendo que abacia fique algum tanto mais
batxa que o resto do trono.

Suspenso que seja o sangue, desprende se o doente, mette-se um pequeno chumaço de fins seccos entre os libios da ferida, juntão-se-lue as coxas, e nesta situação he conduzido para a cama, da-se-lhe uma boa dose de laudano, e se entrega por algum tempo ao cuidado de um guarda. Não ha aparelho mais conveniente que puro poucos de fios seccos peta facilidade do se tirarem.

e pôr; o que he necessario com frequencia, por que a curion que sahe continuamente entretem alli grande

humidate. e excita sua inflammação.

Quando pela extracião da petra as partes padecessem moito, e sobjevenha uma dór aguda na região inferior do ventre, se não passar logo, devem applicar-se ao ventre algumas fomentações emollientes, e usar com especialitate de crysteis emollientes, e an dynos.

Se a dor cede a estes renedios não ha morizo para recear, porem se augmentar, especialmente se o abdorver estiver duro, e inchado, o pulso chejo, e vivo, e estes symptomas forem continuamente aggravanto, são si naes de inflammação, e convem tirar sangua á proporção da violencia das mesmos accidentes, continuar as mezimas emolitantes, e quando o culos ocal de flamellas quentes, on de uma bizida de agua quente sobre o abtomen pao mitigar a dôr, deverá logo metter-se o deente em um mejo banho de agua quente.

Symptomas bem tristes se dissiparao por estes meios repetivos por certo tempo. e reunifos aos narceticos dados com prodencia, á dieta, e aos diluentes b bifos em

gran ie quantidade.

O tratamento em quanto ao resto he com pouca differença o mesmo que conven una feridas do mesmo genero em outras partes. Por fin he muito conveniente lavar as nadegas ao doente com algum licôr espirituoso en agua de cal para prevenir, e discipar a exceriação assas incommoda que sobrevem a estas partes continuamente humidas pela ourina depois da operação.

DA OPERAC, A'O NAS MULHERES.

A sim como as mulheres são menos sujeitas á pedra, assim também a operação neltas he muito mais simples, e tacil

Posta a docute sobre a meza, eligada como havemos dito, to na-se uma sonda com uma pequena curvatura pera a ponta, e com a canula pela parte concexa, e se lhe in roinz na bexiga pela urentra. O operante segurando axamente a sonda com a mão esquerda, introduz na

canula o bion da sonda contante, e a lava até á bexiza; entan intenctus o dedo na bexiga, e apalpando a pedra a

tira como dissemes a respeit dos homeus.

Temos descripto os quatro methodos de extrahir a petra do boxiga adoptados até o presente, donde se entre la contra que a operação lateral nos casos ordinácios he preferical a todas, porém todos recombecem, que sendo a pedra amito grande o alto apparato he o finais proprio, e menos arriscado sendo alias pratiçavel.

DA PEDRA NA URETHRA.

O encalhe da pedra na crethra produz dores, influme fração, lichação das partes, e huma suppressão total, on parcial da corios. So a molestia for desprezada, po-

dem resultar consequencies bem tunestus.

Quando a pedra se achar encalhada por largo tempo em qualquer parte da uretara, deve recorrer-se á operação, quando shias se bajao tentado todos os meios de a exirabir com suavidade: por tanto nunca se fará diligencia de avançar a pedra com a compressão dos dedos se a que principo se usem todos os meios de dissipar os espartos que a pedra tenha producido, como alguma santeria, um binho em agua quente, e que o nacestico principle a cirar; então as partes sebando se em estado de relaxação a mais completa, póde fazer se a diligentia de a expellir com brandas compressões sobre a mathra.

com tudo quando a fórma, e grandeza da pedra absolutamenta lue embaração a sahida, o remedio ho a operação. Executa se esta segundo o luzar em que a pedra se acha. Quanto está no principio da uretura, e muito perto da nexiga, posse o doente sobre a meza, liga-se como na operação da pedra na bexiga; em quanto um assistente levanta o scroto, o operante introduz os dedos index, e medio da mão esquerda no anus 10 doente, e fazendo com eltes uma forte compressão sobre as partes que ficão por letraz da pedra, a pós assim mais patente, e evita que ella, pela compressão do bisturi, passe para a bexiga; depois faz huma incisação do bisturi, passe para a bexiga; depois faz huma incisação

. . .

nes integumentos. e na ucathra para a descubile completamente, e entan se tira emourren in-a com os de-

dus que tem un recto, on com huma tenaz

O resto do tratamento não differe do que fica dito na lithotomia. Se ella se acha mais avançada, puxa se quanto outer ser para diaute on para traz a pelle, e tento a segara nesta situação faz-se-lhe a incisto longitudinal que haste para se extranir com a tenaz, limpa-se com toda o cuidado qualquer porção de area que se ache na ferida, e se deixa correr a pelle a seu lugar natural : para que a carina se não introduza no tecido celtular. será conveniente conservar buma algalia na hexiga. Quando o encalho seja na extremidade do membro, oó e tirar-se com uma pioça delgada, ou dilatando a extremidade da arethra com um histori direito, e quand isto não convenha será necessario tazer uma incisão achie a pedra, como acima fica dito.

DA INCONTENENCIA DA OURINA OU ENEURESIS.

CAUSAS.

Relaxação, ou parsiyaa do musoulo sphincter da bexiga induzida per debilicade: abuso de licores espiritu sos: excessos venereos, e.c. imitação procedida de pedra: often a feita és partes por accasos, por proces. ses de ulceração, ou inhabil execução da lithotomia s aperto do utero no estado de prenbez.

TRATAMENTO.

Sendo por relaxação, ou paralysia.

1. Os tonicos, como quina, jerro, banhos frios applicados à remão do pubis, applicações de subse tancus frias subre o perineo, como pannos motnas aus em acido acenco, e aqua.

11. Electricidade. 111. Terebeating.

IV. Tinen V. Uva ursi Tintura de cantharidas.

syna de cah

VII. Vesicatorio ao perineo.

1 11. Sulfato de zinco. 18. Balsamo de tupuiba.

T. O uso do jugum penis nos homens, e dos peses és a usa muiherea.

Mendo por irritação de pedra.

I. Amiatas.

11. Diluentes muciliginosos.

111. Removimento da causa da molestia.

Sendo per laceração da parte, deve vigerar-se a espentuição por neio de tonicos, e empregar outres meha a fir de conseguir a uniao das partes divididas. (vaje ge Ulceis).

Seudo pur aperto do utero. (Veja-se Ohras ohs-

101Fic1-8).

DA RETENCÃO DA GURINA. CU DYSUL 'RIA E ISCHURIA.

SYMPTOMAS DIAGNOSTICOS.

10 Da Stranguria.

Frequente vontade de curinar acompanhada de dor rehemente, e difficuldade de o fazer junto com certo pozo na região da bexiga.

2.º Da Retenção.

Descebre-se a accumulação da ourina na bexiga nela dor, e distenção do mesmo orgão bervadas no exane do bypogastro: pelo violento extorço de verter aguas sobreviado por intervallos pela dor atormentadora, e molias vezes por todes os symptomas da Cysites: al-Rumas vezes quando a beziga tem chegado a sua maior distenção, a ourina sahe logo pela methra assim que nella cahe dos uretros: outras vezes o doente lança por intervallos uma pequena porção de curina; com tudo En ambos os casos a melestia ainda continúa sem sa exameuir.

CAUSAS.

Falta de Tom no corpo da hexiga, indugida por

emalquer causa, mormente pela demora demoriada da outema na bexisa, e spasmos no cello da bexiga: infloramação induzida por diureticas estimulantes, ou por outras causas da Cystites: o specio pela distação do metro: pedra encalnada na pretura, ou no cello da bexiga co deposito de materia gotosa nas ditas partes: specto espasmodico, ou permanente: maiosta da glandala prestata: excrescencias carnessas na pretina: to acres nas partes o naguas. Como bemorihordes, polypos na bexiga, etc.

TRATAMENTO.

DA STRANGURIA.

Sendo nascida de simples irritação.

1. Rebida capiosa de tiquitos dil tentes, como aqua de cerada, a tugao pouco saturada de gomma arabia aá de tinhaça com uma preção de nitro necle de solvido.

I. Fimentações ao pubis

111. Copiosos clysteres emolientes opiados.

V. Upin.

Vi infusso das sementes de Daucus silvestre.

Se a metestia nascer de outra qualquer das causas acima. o tratamento deverá ser o que depois se explitar cará para a retenção.

DA RETENÇÃO.

Na retenção da ourlos o primeiro pesso, seja qual for a causa, deve ser a diligencia para extrahir a outrina accumulada pela introducção de nos al alia na hexiga. Os metos que se deve a seguir em quanto a outros respeitos, hão de depender da causa producente da molestia.

1.0 Perda de Tom.

Deve correborar-se a constitueção da bexiga pelos meios recommendados no curativo da incontinuota da ougina pela mesma causa (veja se con seu lugar, e se

deve recorrer á frequente introducção da algalia eo-

2.0 Retenção da ourina por inflimmução.

Consulten se as tibras Medicas sobie o tratamento da inflammação da bex ga

3.0 aperto espasmodico.

A existencia desta causa de denotada pelo repentino accommendamento da molestia, e pelas violentas, e mui deloresas contracções espasmodicas do accelerador da outra.

Repetitas, e frustradas as diligencias de introduzir a algelia, devem ter lugar copiosas sangulas; o benho quence; doses nauseantes de antinonio tartarizado; clystries emelhentes, o epiados; dez pingos de muriato do ferro de dez a dez minnios; opio com ether sulfutico, restoatorios sobre o perinco; por fim a operação. O aso do muriato de mercurio muitas vezes tem obstado a respetição da nes na molestia.

40 Vo Aperto permanente.

Veja-se Aparto.

5.9 'Da molestia da Prostata. Veja-se o tratamento desta molestia.

6.9 Do aperto do utero na prenhez. Vejan-se Obras obstenticias.

n. Dos tumeres, ou excrescencias dentro, ou em redor da urethra.

Extirpação pela faca, por ligadura, ou por caustico, conforme a grandeza, e situação do tumor. Sento pequeno, a frequente introducção de uma vela ordinaria, ou o aso continuado de uma metallica.

Se os meios recommendados no tratamento das cauras particulares da molestia acima mencionadas não tiverem bom exito, e sendo inuteis as repetidas difigencias de introduzir o calheter, não resta outro remedio senão a operação de furar a bexiga.

OPERAC. 1'O.

A perfuração da bexega , ó le fazer se em tres sitios differentes. 1.º No Pertueu. e.º Lelu recto. 3.º Amena do pubis.

1.º No Perineo.

Seguro o doente como na operação da Talha, deve fazer se huma incisão ao lado esquerdo do rapae do perteneo, principiando immediatamente abaixo do symphisis do publs, e continuandosa per entre a bulba da uretura, e perua do penis até ficar exposta a glandula prostata, ou aré se poder apalpar distinctamente.

Entao esta se desvia para hum lado com o dedo da mão esquerda em quanto com a direita se introduz hum pequeno trochar na hexiga hum pouco acina della, e para o seu lado. Tirado o stilete seguia-se a canula com

as ligaduras adequadas

2º Pelo Recto.

Nesta operação o dedo previamente introduzido no recto deve ser o gaia para hum trechar curso de cisco p llegadas de comprido, o qual se deve incroduzir na hexiga immediatamente além da glandula prostata; e tirado o stilete deve regular-se a capala com a ligadura conservando-a até se remover a capa do impedimento.

3.º Acima do Pubis.

Feita huma pequena abectura com huma lanceta nos integumentos immediatamente noma do pubis, apatpa-se o osso pubis, e elle serve de guia ao trochar, que se faz introduzir por detraz delle perpendicularmente na beziga. Tura-se o trochar, e por dentro da canula se introduz huma algalia elastica, e logo por cima della se tira a canula, e a algalia fica segura por huma ligaduza em roda do corpo.

DA RUPTURA DA URETHRA.

SYMPTOMAS,

O scroto dilata-se repentinamente, e incha a ponto consideravel, e se augmenta todas as vezes que se laz a descarga da ourina, e não se pó le introduzir a algalia. A ourina he retida com dores atormentadoras, e não se procurando meios de a evacuar, formão se numeroses abscessos, sobrevem febre hectica, e segue-se una termo funesto.

CAUSAS.

Violencia externa; aperto que impede a livre passas fem da ourina, e que assim produz uma accumulação molecta, e a runtura da urethra; pedra encalhada na urethra produzindo os mesmos effeitos.

TRATAMENTO.

Indicações.

10 Para evacuar a curina extraviada.
20 Para remover a causa que induzio a
molestia, sa ella sin la existe, e serve
de impedimento para a cura.

15.

Para este fim deve executar-se uma incisão franca no temor. e havendo-se evaçuado a outiva extraviada se conservará a fe ida aberta pela apolicação de ligaduras adequadas eté nascerem granulacticas, e a ruptura da prethra se ache quasi fechada, introduzindo todos os dias uma algalia para evitar a consequente contracção do canal da urethra.

20

Se a molestia fosse procedida de um impedimento na ure hra, ou aperto, ou por nedra, ha de ser necesario, depois de evacuala a ourina, remover a causa impediente. (Veja se Pedra na urethra, e Aperto.) O aperto em alguns casos póde remover se pelo canivete ao tempo em que se faz a jucisão para sahir o fluido extravasado.

DA FISTULA DO PERINEO.

He uma ulcera sinuasa, ou fistulosa no perineo, a qual communica com a bexiga ou com a urethra.

CAUSAS.

En geral he consequencia da tuntura da urathra, produzida por impedimento de qualquer naturera, e com mais frequencia por aperto. Algumas vezes precede da um abcesso, que se tócma em uma das lagoas da úrethra em consequencia de inflammação por gonorrhea.

TRAT , MENTO.

O primeiro obiscio he remover a causa do impelia then .. sen o que não oble premater de o sein. Os ma. in- in conseguir is a no se explicados debaixo dos titulos (Amerio, etc., etc.)

Removida que seja a causa, introduz se una algalia n herea, e passanto pela abectura externa un peque-Do di ector até che car à cavida le da algada. se dilata o salo, e endo varios se lues abrirá communicação de huns bera os outros.

O methodo preferivel he a introducção de uma algalia clastica. e conservánto-a na pretara dinte só se ti a para se limear, e depois escarificar as bordas da ulciora em toda a sua extensão. Usaremos na ferida de applicacións estimulantes, como unguento as estrato de mercucio robro, o que fará nascer promosa granula quese é depressa se estançará a sahida da ourina.

ENFARTE DA GLANDULA PROSTATA.

SYMPTOMAS.

Sensação de pezo, e descahi nento no perineo; vontade trequente de verter aguas com difficuldade, e cô; grande dureza de ventre; a evacuação das fezes acomopanoada de grande do, e em gral de una descarga de ousina; a micturação, e dy u la augmentão, e por fin vem a total suppressao.

. DIAGNOSIS

Evacuação de ourida. e fezes ao mesmo tempo; o enfermo para ourinar voe-se de joelhos, e alarga as coxas para effeituar a relaxação dos musculas; examinando-se o recto hade descubrir-se um grande tumor irregular na situação da glandula prostata.

TRATAMENTO

Deve recorrer-se a todos os meios que metigão a irzitação dos organs outinarios. (Veja-se redra na Bexiga, O uso interno do opio, ciouta, muriato de mercurio. o uso de algalia.

DA GONOBRHEA. SYMPTOMAS.

Quatro ou cinco dies depois de adquirida a infeccaça la uma sensação molesta na extremitade do penis com uma leve inchação nos labirs da urethra; e no decurso de poneas horas se observa a descarga de um fluido.

esbranquicado.

A cor em penco tempo se faz aguda, e se dirige ao freio. Em pencos dias a decearga augmenta muito, e toma uma cor esverdenhada on amarellada; igualmente se observa um consideravel grão de dor, e calor arden, te na occasivo de verter aguas. Se a inflummação se exalta, segue-se lae muitas vezes uma dolorosa e involantaria erecção, acompanhada de uma curvatura no penis

para a parte debaixo com cor paugente.

As partes circumizinhas sympathicando com as que já se achão affectadas pudecem, a bexiga faz le irritavel, e inhabil para refer a colina por algum tempo; o que produz no docute repetita vontade de ourmar sentindo um dessesocego no seroto, perindo, e anos. Algumas vezes a descarga he mais copiosa na superficie externa da glande, on da membrana do preputit, e neste caso he mui frequente a prymosis, ou paraphymosis. Muitas vezes tem lugar o intarte más glandeles inquinaes, o que com tudo deve considerar se como despendente só da irritação dos vasos lymphaticus, e não como bebão syphilitico.

A inflammação muitas vezes se extende por todo o curso da arethra, e avê á mesma bexiga, produzindo actual cystitis. Ha occasiões em que pela dilatação da milestia, rempendo-se na a pequen o vaso, sobievem u na hemorrhagia do penis, a qual tacdmente se suspende com o aperto da trethra. Aperto espasmudico com reteução de omina no não poucas vezes effeito da grande mitabilidade das partês, e en alguns casos a supressão da evacuação do penis por nio, en outas causas tem sido se guida de inflammação da glandula prostata, e bixiga, e

do u ero nas mulheres.

Passado algum tempo a descarga tendo silo delcada, e desconada laz-se branca, e de con isencia como

arrobe, a ciutinosa; gradualmenta vai divinufuto am quantitade, e ou fin cessi de todo assim como tidos os

cutres symptomas inflammatories.

Os symptomas una mulheres são similhantes aos que acida namerámos, ha o mesmo color, e sontinent ao verter aguas, e a mesma descurga de materia descorata da urethra, e partes vizinhas, sinda que em geral estes gyapionas são menos ricorosos. Sucede algumas vezes haver uma grande dilatação das pynohas com inflammaçso por todo o cerso da urethra o que produz a retenção da ourina.

CAUSA.

luftemmação da membrana mucosa da urethra induzida pala acção de viras especifico.

TRATAMINTO

.10 Para abamuis a inff: nonacao

2.0 Para nitigar a 20. e outros symptomas usentes que a molectia produza.
3.0 Para supprimir a desparsa da unitara, depois de tecem cedido os symptomas infl mimatories

Por nua dieta frugal, abdinencia de sustento animal. o liches for enfades; evitar e exercicio

20 (8 evapionas infinatories ce exalian, por son ria geral, proguntes como sulfato de magnesia. , cu cat welcan's com thuibarba

Dituertes frequente e o ni sa bibida de cosimento de cevada polítia, ou tinhaça com gomma aras Gia. e uma p quena porção de nitro, não havendo ardor

A applicação de sedativos, e refrige un'es às parter ex . n. e; a aqua sacuraina

L'omentações quentes. banho de agua quente ao pents sao a, rez s muito proveitosos

Para miligar a dos a applicação do opio, a ci-

Fomentações narcoticas de cicuta, ou de cabeças de popolitus.

Iniercher de solnotes aguadas de opio, ou nala feerea delucta em agua quente.

E oasm e e m suppressão de ourina (veja-se Aper-

to expanmedice)

Henorrha jia da urethra. Por um chumaço applicado ao perinco, e seguro com a ligadora T. A introdica se de uma vella election, applicações frizs ao perininagre, e agua: iniceções astringentes, e sedativas; acetato de chumbo.

reflammação da glandula prostata; indicada pelo muito relor. e dor no parineo, e quando dain se astade para o recto, por bixas, fomentações, cataplas-

mas, clysteres emolientes.

infarte syspathico das glandulas inquinaes. Pela applicação as bixas, bansos quentes, perteito repcuso.

Hernia humorul. (Veja se esta nolestia.)

Payausis, e Paraphymosis. (Vejao-se estas, molestias.)

1. Par injecções astringentes como huna muita diluida sotução de acido sulfurico, de sulfato de zineo, de acetato de chumbo, de cobre ammoniacol

Quando tinja suspeitas de existir ulcerição, solução de muriato de mercurio corrosivo, ou de culometa-

nes com aqua de cal.

K.	Acido Sulfucico deluedo	gotas oito.
	Agus destiliada	unjus untur
Faça inje	ccao.	2 7 . 1
R.	De Sulfato de Zinco	graos oito.
	agua aestiliada	un jus viju.
Faça inj.		1/2 / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
R.	Acel to de zinco	escrapulo meio
	Agua destillada	onjus oito.
F ça inj.		· .
R.	Acetato de chumbo	escropulo meia.
	Ayun destillada	onque etto:
Fugu inj.		, ,

R. Cobse ammoniacal grans qualra, Aqua destribuda onças aito.

Fāça inj

R. My iulo de mercurio corrosivo grãos dais.
Agua destiltada onças oito.

Faça injec.

R. Muriato de sublimado doce citava meia.

sigua de cel onças cito.

Faça inj.

Estas 10] eções devem usar-se a frio de trez a trez,

cu de quatro a quatro noros.

acetato de chun bo dissornido em mera canada de agua.

1. Po a marco de astringentes e tonicos. Ed.

samo de cuparba ferro estriblado, quina, terebentina.

sy aptomas mil amonatorios em consequencia de uma relaxação ums giandolas mucosas da oretha, induzida pelos
repetidos araques de Gonor her, ou por ou ras causas
fica, por muito tempo a descarga, e alcumas vezes por
tora a vida, e resiste a todas os remedios empregados
para supprincipi; ineste estado ella se crama. E quentamento. Deve recorrerse a injecção de astria entes poderosos a uma solação de suifado acido de aluminia
em cozimento de quina; Marrato de mercario. Salfato de cobre. Solaçãos de murado de acamoniaco.
Tratura de cantrarratas. Aqua fria lançada com frequencia sobre o pubis. Uso amos de bamos has, vengrencia sobre o pubis. Uso amos de bamos has, vengrencia sobre o pubis. Oso amos sobre o perímeo.

R. Sulfato acido de alum nia ortava uma.

Cosimento de casva de carvalho ongas oito.

Disselva-se para injecção.

K. Minimato de mercario grãos quatro.
Acido munalico grão hum

Triture-se em grat de vidro, e junte-se depois.

Muritigem de gomina arabia unga una. Agau aestilleda engas vito:

Faça injecção

Sulfato de Mecurio grãos seis.

Faca injecção.

O uso interpo de tonicos especialmente de chalybiodos: e de astronventes he ignalmente necessario, c un balsamo de l'upaiba, incenso, sulfato de zinco, sufato de aluminia, terebentina.

R. B Isano de Unociba enga una e meia.

Anecita em de Germa Arabia onças duas.

Agua de flor de laranja oncos quato.

Assucar onga meia.

Faça emulsão, coja dose be de colheres tres por

ties, ou quatro vezes no dia.

R. incenso oitana meia.
Sulfato de zinco grão um e meio,
Balsamo Peruniano que b.
Formem-se politicas XII. para tomar tres cada dia.

Rormem-se emigras Arr. para tomas tres casa da. R. Sulfato de cebre grao um. Extracto de Genciana oilava uma.

Formem-se pillulus XII para tomar duas por duas vezes cada dia

R. Sulfato de aluminia oitava uma.
Extracto de Quna oitava uma e meia.
Incenso em pó q. b.

Formem-se pullutus pequeuas para tomar tres por tres

vezes cada dia.

Em todos es casos de renitencia, ha bastante fundamento para suppor a ex stencia de aperto, o que se ha de verificar petos meios que a nante apontare nos.

Não sera tôta de razão notar, que aioda que o uso do mercurio seja tido por desneces ario pela maior parte des Cirurgios inofernos que cura da Gimeribea, com tudo depois de terminarem de todo es symptomas, póde applicar-se para que o doente não corra perigo de ser atacado pela inclesta constitucional.

DO APERTO DA URETHRA.

O aperto he um estado engressado, e contrabido do uma, en sats parces do canal da urethra, que produz, am impedimento a livre passagem da curina.

SYMPTOMAS.

Reconhecemos o aperto pela micturação; pelo descarga do auco pela presbra; pela interrupção das ourina, que unas occasiões sahem por dans, ou mais vezes, cutras pingo a pingo; observa-se pelo tacto um pequeno tumor no perineo, e quando se procura introduzir uma algela na prestra occerre certo obstaculo a sua possagem. Muitas vezes ha uma o noomitante molestra da bixiga que produz uma descarga do curina puralenta-

Precedente inflanmação, e ofceração induzida por alguma causa.

TRATAMENTO

Uso diatio de uma velinua de gomma electica ao principio por meia nora, depuis se vai augmentanto o tenape. A grassura da veliana também deve augmentar pro-

g essivamente segundo a molestra for diminundo.

Ne casos en que a veluha por pequena que seja nao pó le passar, como também quando se perde a experimenta de melà na em o seu uso, deve recorrer-se a applicação de causticos. Para este fin deve adaptar-se na pelaço de caustico lunar dentro da extremidade de mas velinha, de tórma que só a pouta do caustico possa toca: ficando em retor todo cub-rto pela substancia da velinha; introduz se entro até o lugar do aperto a arde se cocserva por meio a i u o, e d país se tira. Isto se repetida de dos a dois das, e sendo o aperto em diversos lugares pó te remover se assim successivamente.

DA PHYMOSIS.

A Phymosis he um en rossa nento, e contracção do prepueto, que the emb raça correr para traz da glaude do penis.

CAUSAS.

Irritação produzida pela materia da Gonorchea; cocreções acies das glandulas odomeias: aigumas vezes
Le mato, out as depende de ama inchação anasarcosade servio, e penis:

TRATAMENTO.

Quando bria I flommação, songria topica de bixas, Dánhos frios á parte; fomentações quando aquellos uso recouzão bons effeitos; sendo praticaseis, injecções do

fluidos quentes entre o prepocio, e a glande

..... .

Se depois de removida a inflammação por estes medos. da reducção continuar a ser impraticavel pelo esforço de mãos, ha necessaria uma operação. Executa se
esta por meio de um histuri de ponta cortante mettido
por um director, o qual se insinua por entre o prepueio,
e glande a é que cheque á corôn da glande; entan se
emeurra para diante o bisturi, e se divide o prepueio
cuja ferida se cura como sie ples fe ida.

DA PARAPHYMOSIS.

Paraphymosis he uma retracção cu inchação do prepucio tal, que produz um aperto atraz da glande do pena. Em geral he acompanhada de muita inchação, o inflammação do penis, que muitas vezes termina em mortificação.

CAUSAS.

São as mesmas que as da P ymosis.

Devem ter lugar os meios recommentados na Phymosis; e se apezar delles as partes e numato a ser irres duziveis pela acção des dedos, deve fazer-se uma incisão de cada lado do prepuero, e não como se dirigio na Phymosis no dorso do penis, o que neste caso prejudicaria a diviso o dos vasos, e nervos do penis.

Depois na operação deve po se uma cataplasma so-

bre a parte, e depois tratar a tenda como ordinaria.

DO CANCRO DO PENIS.

SYNPTOMAS.

A molestia de ordinario principia com um pequeno iumor circunscripto, ou huma excresoracia veriugusa sobe a glande ou prephoio, e frequentemente he acompaakada de uma natural phymosis, ou esta vem a sec consequencia da primeira profestia. Passado mais on mis nos ten po, sobjevem inflammação, segue-se ulceração, e a descarga de uma materia fetida, e nasce um livido, e verbadeira fongo canceraso aoc ampanhado de dor into-lerarel, ardente, e ancinanto.

Per fim as glandelas invuiuses são affectadas; e se partes não forem removidas pela oportona operação, vem a ser funesta assim como as outras molestias can-

cerosas.

Se a molestia for no prepueio, bastará só a cir-

Se estiver situada na parte glandular, on para ella se tiver estendido, faz-se decessaria a amputação do penis.

DA OPERAC, A'O.

Primeiro devem comprimir-se as prios sas com a liradura de uma fita estreita, depris faz-se una incisão circular dos internacentes, e puxada a pelle para bexapor um assistente, de um só gulpe se separa o curso do penis.

Eutão se devem segurar os vasos com as de itas ligaduras, e tevanto acoma es intego neutos se dese n unir
com emplasto achesivo en cojo meio apreceden emente
se haja terro uma abestura, e por ello se passa uma canoto para dentro da aceitoa, a qual um se conserva por
neio de ligaduras, e acaduras a roda do corpo.

DA HYDROCELE.

A Hydrocelo he u ca accumulação de agua dentro da cavidade da tunica vacinal do testiculo, do curuão spermatico, ou na membrana cellular do seroto.

1.0 DA EYDROCELE NA TUNICA DO TESTICULO.

SYMPTOMAS.

Ao principio observa-se principiar uma accumulação de findo no fundo do seroto, a qual sugmentando gradualmente o seroto alarga, estende, observa se gensimente

ma fortuação; o tumor adquire uma forma nymmidale não us nor nem alteração de cor nos integadas e os, e na partes observadas a uma grande clandede nellas se nota uma transparencia.

DIAGNOSIS.

Distingue-se esta des cutras especies, perque o seu feitio he sempre pyramidal, excepto se o docute padeceo hernia, ou a doença he consequencia misma de hernia, on houve uso de funda, porque adquire um feitio obtonzo.

Tambem se distingue pela transparencia; bem que este signal se faz incerto, quando as membrana revertentes antecedentemente houverem padecido inflatomação, caso em que ellas se tem engrossado, e são impenstraveis á luz. Da mesma sorte pela fluctuação do fluido contido. Pelo tumor haver começado no fundo do sereto.

Por hernia.

Distingue-se, porque o tumor não se dilata quando o doente tesse; porque o tumor en buma das melestias principia no topo do sereto, e na entra pela fendo pela facilidade de receiber o intestino sabido na hernia reduzival para o abdorren.

For molestia do testicalo

Distingue-se pela falta de mudença de côr, e de dureza, e não ter aquella irregulacidade ao taoto propula do seirmo.

Por hemat cele.

Distingue-se pela côr, e tento do tumor, e porque a molestia vem de repente, e de ordinario como consequencia de accaso.

rela anusarca do scroto.

Distingue-se, porque una se mostra elestica an facto, è a cutra edemates-; porque uma he pyramidal, e a outra de fórma irregular.

TRATAMENTO

No principio da nestestia, e quando se acommula ne-

da o dispersar nor meio de applicações frits. e estimblantes, uma solução de munato de annouisco em vinagre, e atknot.

R. Muriato de ammoniaco onça meia.

Acido acetico onças tres.

Alkool de 8 grãos.

Agas destillada and onças quatro.

Faca banho para uso frequente.

Tambem se faz muito recommendavel o binho de ammonia muriulada. Em geral sempre se iaz necessaria a operação para evacuar o fluido.

OPERAC, A'O.

A operação póde ser paliativa, ou radical.

Operação paliativa.

Esta he simplesmente a evacuação da agua por melo de um trocuar. O operante segurando o tomor pela
perte detraz com a mão esquerda, introduz um trochar
com ponta de lanceta pela parte enferior, e inferior do
acroto, e tendo-o empureado obliquamente para cima se
tira o estilete de xando ficar a canula até que se haja
despejado todo o fluido, e depois se cubre a ferida com
um pedaço de emplesto adhesivo, e o scroto se hade
sospenter com um pequeno sacco, ou com a ligadura
em torma de T.

DA CURA RADICAL POR INJECC, A'O.

O methodo de prehencher a cora radical da hydrocele, o mais usado pelos o edernos he o seguinte

Depois de evaciado o fluido como acina se disse na operação paliativa, deve outra vez encler-se o scroto de algun liquido estimulante; vinho do porto diluido, ou hama solução de zinco vitriotado sao os mais proprios para o intento. Deve injectar-se por meio de uma bortacoma cojo pipo prevismente se haja adaptado a canola do trochar; e quando o tumor por este meio tenha

adquirido sen tamanho ordinario, deve tirar se a borra.

cha. e relhar o foro da canula. O deente brevenente
hade queixar-se de dores de e tica, quanto estas a brevenhão, e não antes, destapa-se a canula para sabir a
lijecção, e o doente he conduzido para a cama.

Passados elzuns dias o sereto torna a enumecer-sa por meio de uma etinsão de ly apaa congulavel causada pela influmenção da tonica; esta val-se gastando

p nece a pouco, e a cura he completa.

DA HYDROCELE DO CORDA'O ESPERMATICO.

Consiste esta molestia em um ajuntamento de agua dentro da tunion vaginal do cordão espermatico em cellulas diversas. Occorre com mais frequencia na intancia. Differe da hydrocele da tunion vaginal do testiculo por es ar situada acima do testiculo, o qual quando o tumor não ne grande póde perceber se pelo tacto na parte debaixo.

Tambem differe da anasarca do cordão espermatico, pela brandura, estancidade, e fil ctuação de um dos tambem es , e a consistencia edematica do outro.

Algunas vezes ne difficultoso distinguir-se da hernia.

(Veja-se Hernia.)

TRATAMENTO.

Applicações estimulantes, e astringentes bastao «6 para obter geral nente uma absorvição do fluido; igual-nuente convem as fricções.

ANASARCA DO SCROTO.

Algumas vezes occorre o estado anasarcoso do ecroto, e toma grande volume, sem que as partes vizinhas padeção affecção alguma hydropica.

CAUSAS.

Infarte das glandulas noguintes, on o aperto de una funda. Preada ou outra qu'il quer ofiensa. O aperto do trero que na preuhez se havia estendido, ou cutras causas mechanicas que produzão compressão dos vas a lyumphaticos. Liflammação de uma especie particular.

DIAGNOSIS.

Differença-se un hydrocela da tunica vazinal pela tacto edematoro, e fento irrez dar, e assim mesmo de outras molestias do seroto.

TRATAMENTO.

Pequenas incistos tertas com a penta de uma lancata, e depois suspenção, e compressão do societo por meto de um saquinho prezo com a ligadura T.

DA VARICOCELE OU CIRCOCELE.

He um fumor produzido por um estado vericoso da veia espermantea, o qual algunas vezes choga a um grande volume. Não he acompanhado de dór, e á vista, e a tecto nuntes vezes parece compusto de duras, e novides integuiaridades. Algumas vezes parece se muito com a herma, e com a hydrocela equivocando se com a herma herma.

CAUSAS.

Impedimento mechanico do reformo do sangue, seja a causa quan for. Hum estado relaxado das investiduras oca mesmos vasos.

DIAGNOSIS.

As apparencias do tacto, e vista deste tumor quando o doente está deitado o distinguem das molestias acida ditas, pois peste caso o tumor se retira, poré a não o differenção da herma. (Veja-se Herma,)

TRATAMENTO.

Quando a molestia provem de aperto temporario sobre os vatos ino seu curso, este deve remover-se se for possivel. Procedendo de relaxação, convem o oso contimado de uma firadara ensponsoria. Applicações astringentes, o estimulantes a parte afrectada, como bandos de munato de asmonia.

Banho de Muriato de Ammonia com vinagre

R. Muriato de ammanta onça meia.

Alk ol ne 30 gravs \ ana l.bra huma.

Bunhos fries; agua fria lançada frequeniemente

sobre o perineo; huna sotução de sulfato de aluminia, ou de sulfata de zinco

DA BERNIA HUMORAL.

SYMPTOMAS.

Dor, e augmento do epitidyano do testimbo affectado; dores exhaintes pelo cuso do corda escernatico.
Depris o corpo do testicolo passa a ser affectado; incha,
e se faz dorido, e duro; o seroto adquire grande anymento, e infimmação; rem aos los bos uma cor afflictiva, e por fim o systema he atacado de febre, pulso
apressado, e duro, naussas, e vomitos.

CAUSIS

A inflammação do testiculo pode ser induzida por qualquer has causas ordinarias da inflammação, porem de erdinario procede de irritação da urethra pela materia da gonorrhea. O improprio uso de injecções, ou a incauta introducção de velinha. Muitas vezes he consequencia da supressão da materia da gonorrhea por frio; muitas vezes a humidade por se haver sentado sobre a relva orvalhada.

TRATAMENTO.

O doente deze conscivar-se em regime parco, e deitado com a parte suspensa por meio de uma tanta de sacco, como se usa na hernia irrestuzival.

Se os symptomas inflammat rios se aggravarem mui-10. hado ser necessaria a sanglia gerel; quisto nao bistará a sangria local pela applicação de bixas; pur sa-

tes salinos; diaphoreticos; antimontaes.

Os eneticos por seus opinos eleitos ten mercello grandes lonvores nesta molestia. Igualmente conven applicações seda ivas, e refigerantes, como acetato de ammoniaco liquido; uma solução de munato le ammoniaco; agua saturnina, e a noite uma cataplasma icia feita de linneça, ou de farina de centero com uma solução de acetito de cou abo.

Extirpades es sy ptomas inflammato i s, se ficar a inchação, e parecer tomar fórma sembasa, antiato de nercurio; applicações topicas me cartes, como o em-

plasto mercurial, emeticus repetidos.

Seguindo-se suppuração, cataplasmas: fomentações,

incisas apportuga, tenicos, quina.

Mojtas vezes segue-se um funço com bastantes apparenches de canoro, deve pois extirpar-se pelas oplatas causticas, ou pela incirao.

OPIATA CAUSTICA.

R. Potassa
Opio puro em po
Sabao motle

oitava tres.
oitava neia,
q. b.

A potassa, e o opio devem mexer-se muito bem, e depuis incorpora-les com o sabio ate tormar uma massa.

DO SCIRRHO DO TESTICULO.

SYMPTOMAS.

Primeiro observa-se um infarte no testionlo, e vem a fazer-se duro fóra do natural augmentando gradual-mente de vilime. Segue-se uma dór aguda, intermitante, e lancinante, a cór dos integumentos faz-se livida, a superficie arroga uma apparencia irregular, e oodosa, e muitas vezes succedem adherencias da pelle formaudo encentações que muito se parecem ás cicatrizes.

Sobrevem ulceração, as bordas da ulcera fazem-se lividas, magnadas, duras, e se a tompo se não empre-gão meios adequados para obstar aos progressos da molestia, o cordão spermatico partecipa da afreção fazendo-se duro, e nodoso. Segue-se a magreza, e febre

hectica.

DIAGNOSIS

Differe o scirrho do testiculo da ternia humoral, em que u na he melestia aguda, e a outra he chrenica; uma coesce gradualmene, a outra de repente; em uma a or he intermittente, pongoute, e lancioante, na outra oc constante. Na hernia numoral a superficie do testiculo he liza, e com a cor ordinaria da inflummação, no soira que livita, irregular, ou nodosa.

Diversifica o scittao da hydrocele pela transparencia

do tomor, e outres signies já indicados. (Veja-se Hya drocele } PROGNOSIS.

Semore hade ser destavorarel, mas com especialidate barendo adherencia dos integumentos, on das glandolas immediatamente per dentro do pelvis, como se pode descibilir pelo aperto que o enfermo sense quindo and deitago. Se ia existir a hectica, ou o doente for sujeito a meles la de visceras.

Não bavende as ci-cupstancias acima, se o doente for meco, e a constituição vão estiver arruigada, pose

augurar-se bom successo om a operação.

TRATAMENTO.

Depois de se hace un emprerado os remedios ordia paries para removimento do sciurho. | Vejabasa Molestias do petto) se não houver proveito, faz-se insubita el . mente necessaria a operação para remover o testiculo mulesto.

DA OPERAC, A'O PARA A CASTRAC, A'O.

Rapados os cabellos, e deitado o doente na positura para a operação da hernia, deve fazer-se uma incisao pelos integumentos desde a parte superior do anel abdominal ate o tundo do testiculo. Com esta incisao fica dividida a arteda pudenda, a qual sendo necessario se atará logo. Fica entao exposta a taixa que cobre o mr. culo cremaster; dividida esta, devem separar-se do caso differente. e devem se u ar-se por ligaduras sendo excluido o ultino. Então se deve dividir o corda- ao n.en/s uma pelegada acuna da parte melesta, depeis do que se cece remover o testiculo da sua situação por una can'eiusa suati mia.

A mesma lizadora, se pode deixir ficer sobre o coidan, ou poie atrouxir-se, e seguiar somente a

arteria.

Dapois de operação, os lados da ferida devem juntar-se um ao ontro por melo da sutura intercompida. sendo a parte cuberta com um chumaço h.anda se de-To suspender pelo sacco suspenserio, ou pela atadora T.

DA HEMATOCELE.

A Hematocele he um tomor formado por uma extravasas de sangue para a tudica vaginal de testicele, ou do cordão spermatice; ou tas bem tormado no mesmo testiculo, ou na membrana calinlar do scroto.

CAUSAS.

Otienza mechanica; picada; ruptura de vasos des pois no subito remevimento da aqua na operação da hysorocle; uma atonia, ou relaxação dos mesmos vasos.

DIAGNUSIS.

A subita apparencia do tumor, sendo procedido de offensa externa o effento seque immediana a cinsa; a cor linda do seroto; a mebroso crestento do fundo.

TRATAMENTO.

Na primeira apparencia do tumor pode e usar-se os astringuntes para effetuar uma absorvencia do tiuito. Se estes não produzirem o effeito interiado, deve recorrerse á operação, e qual se executa como para a hydrocele per meio de incisão. Se depois continuar a sahir sanque pudem expreçar se os tenicos, e astringentes tauto interior como no externo; a casca Perusiana con ecido virrinho, como recomend de na cura das hema renegles parairas; lucalmente tinctura de nyrrha ecto (deja-se facilias ed kisanace)

he a erusau do sangre for para dentro do corpo do testicula, ha e ser necessaria a castração. (Veja-se

Semino do testicula.)

MOLESTIAS EM REDOR DO ANUS

Dus Liemorrhoides.

As Hemorrhoides e usistem e a uma distenção das veias pensorrheidaes, en em uma etiusão de sanção para as circumferences substancias oslinhites formando pequena amores, ou dentro do adus, ou em suis extenição dades, ou algumas rezes produzindo um adel tunito, ou rancoso que o rodea.

Em alanas casos são acomparhadas com uma des-

baoia, e chaman-se Sangrantes. Outras vezes não ha descarga, e então chaman-se Cegas. Algumas vezes estão situadas dentro do intestino, e então se lhos da o nome de internas, porén as mais frequentes sahem fóra do anus, e se denomina Externas.

SY HP TOMAS.

As Hemorrhoides algunas vezes são precedidas de uma sensação de pezo has costas lombos, e baixo ventre com nauseamento de estomago, e barbarismos; no acto do se desonerar das fezes sentem-se picadas no anos e se observão pequenos tumbres na mesma parte. So estes tumbres rebentão, sobjevem copiosa descurga de sangue, e sente-se um grande alluio da cór; se elles poróm, continuão sem tebentar, o doente padece grande tormento quando he obrigado a ir á bacia, e sente bastante incommodo quando se senta em corpo duro.

CAUSAS.

Impedimento habitual do ventre; andar a cavallo com frequencia; pletaora; excesses de diferentes especies; sucresses de evacuações por muito tempo costumendes; uso de purgantes afacticos; aperto do utero ala: gado no preuhez.

TRATAMENTO

Uso frequente de laximes brandos, como enxofre,

electuario de senne, tartrito acidulo de potassa.

Quando os invertes sa acompanhates de meita dor, e inflammação, bix s. sangria banhaz refrigerantes como solação de acet to de coumb, aqua saturnina composta com a addição de opio, un juentos publicates, e anormos.

R. Unquento de spermace'e onca huma.
Tintara de opto vinagos oitasa huma.
Forme unquento.

Ou

Nata salurnina O 100 de amendoas Camphora Assufrão

onça huma, oitavas duas, escropulos dois, escropulo hum,

Misture muite hem.

Whites vezes as fomentações produzem melhor offet.
to que os banhos fries alliviando as deces, e dim neiodo a influmação; taos são as fomentações de papoul s, ou de cienta.

Compressão branda, e firme com os dedos pole-

gar, e intes a cata hemorrhoide

N. caso dos tomores se achaiem relexados, e irrituros, fonestações de casca de carrellos, de qua lhos, effuson comienada de agua fria, ou Electuario de l'imenta composta.

R. Pimenta negra
Rorz de Envia campana and oitavas tres.
Seman e de junch oitavas nove.
Mel despanado assucar purficado and oitavas seis.

Os primeiros tres ingredientes deven reduzir-se a ró subil, e mistorer-se maito bem, depuis o nel, e o assurar postos aclane, e refuzidos a hum xar pe claro; junta-se tudo, e se bate a fibar em uma massa, coja dose be do tamanho de uma noz pequena por tres vezes no dia com hum copo de agua, ou vinho branco.

Balsamo de cupab tomado em assucar quarenta pin-

ges dans vezes no dia.

O so ninte une une no galhoso camphorado também he pra excellente applicação.

R. Camphora oi ana meia.
Camphora oi ana meia.
Camphora graos doze.
Is anha de perco preparada ong.: huma.

Faça fingueuto.

Pens communides sangrantes se a hemorrhagia for profuse, so a conveniente hum i solução de atuatinia, de assucar de sain no; fomentação de casca de carvalto, e impresso sobre as seus sangrantes, ou nor nome e um pequeno tubo e berto de um panno de lima acorha to e a algun flora astringeme, ou com uma tripa introducida no enus com a panna bem atasa, e depots chem de agua, e vinagre.

He denotar que sinda que os tumores hemorrhoidaes sejus muitos, a dor procede ordineciamento de hum
só: elle está situado no centro, he haco, inflormado
de có mais escura, e mais prominçoto que os entros;
servira sa com uma tenaz, e co to-se com qua tiona a
hom eficia: leo is se dese applicar allo mel, e aqua frico
ou uma solução salurnina.

DA FISTULA NO ANUS.

A Fistula do anos he uma nicera sinussa na visinhança do anos, e recto. Ella ou lie completa ou m. completa ou comp sta

Chara-sa Fistula completa quanto ha dura sherta. \texts u ca externa, te outra que communica com o recto.

A abeciore no recto verifica se por exame no recto,

e quanto pela externa sahe o excremento.

Dá-se o nome de Fistula incompleta quando ella communica com o recto, mas nas ten abectura externa; ou quando ha a abectura externa, mas sem communicar; com recto

A sua existencia no primeiro caso verifica-se por uma descarga de materia na occasião de ir á bacia, on por exame no anns, pela qual muitas rezes se descobre a

abertura sinu sa

A Fisiala composta he quando a ulcera álem da abertura para o recto communica co o a bexiga, o que se reconhece pelo cheiro, tetido, e sedimento pardo, e feculento na ourina; pelo ar que se descarreza pela uretura, e pela grande urritação, e dysuria. Por dentro da vagina, caso em que as fezes são lançadas por amb s os ouficios; ou quando ha molestia e neomitante do sacro cocysis, on parces configuras.

CAUSAS.

Impedimento no ricto pela accumulição das fezes endurecidos; exerescencias con ylamatisas; he acrisoldes; infla mação e consequente abscesso, seja qual for a causa; pela applicação de crio seu anto-se so pedra, ou lugar humido; inflammação por consequencia de febre.

TRATAMENTO.

DA FISTULA COMPLETA.

Indicações.

Indic

Pelo uso topico de estimulos; injecções de aqua de cel; injecções de uma solução de muriato de mercurio, ou de tinctura de cantharidas.

Com a oil senvis de viz tizar a constituição por meio de tonicos; casan Ferminana; preparações de ferse; ar puro; exe ciclo regular sendo possível,

Por meio de uma operação executada pelo modo se-

gninie.

Deitado o doente com a parte superior sobre uma meza, e de cestas para a claridade, o operante lne introduz no anus um dedo da mão esquerda bem untado de
oleo; depois se a fi-tola he completa, introduz-se uma
tenta pelo orificio externo, e stavemente se dirige, atéque passendo pelo orificio inte no toque no dedo que
sona no recto. Entao u o bistuit de ponta de tenta se
deve passar pela tenta, e havendo chegado á abertura
do intestino se lhe deve elevar o ceb, e abaixar a
ponta o mais que seja possivel, e com o dedo sempre no recto, e deste modo gradualmente se puxa para
tóra do suus, ficando por esta órma uma completa incisão do espaço intermedio entre o sejo, e o recto.

Se a fistula tor incompleta, e não tiver ordicio alegum interno, póde obru se uma communicação arteficial com o interdio. E leimar-se pó e ella nui facilmente por meio de um bisturi curvo con a penta escendida, a qual se póde empurrar para diame pelas investículas do intestino, quendo o instrumento maja cuega-

do à extremidade do sero.

Se a materia se boove: insinuado na membrana cellu-

Indes elles se devem dilater enccessivamente alé que

todas figuem reduzidas a uma.

Dere chatar-se a que as hordas da ferida se unan. e deve limpar-se com alguma applicação estimulante. Se houverem algumas calustiades devem tocar-se com u a pincel de cabello melhado em muriato de ammonia, eu com mercurio pitrade pebro.

Quando se descubre um abscesso na vizinhanca do anns, e ha suspeita de commun cação com o recto por uma descarga de materia pelo curso, deve apressar-se a suppuração applicanto fomentações, cataplasmas, e a pri cipta abertura do mesmo, pelos quaes meios o seio se teduzna à princira das sobreditas especies.

DA CABIDA DO ANUS.

Esta melestia consiste na sahida do recto álem da extren juade do anus.

CAUSAS.

Relaxação das partes; irritação do recto pelo uso de pargantes alneticos; lombrigas; hemorrhoides; giandes esforcos para expulsar as fezes endurecidas. TRATAMENTO.

Indicações. { l.º Para tornar a seu lugar a porção dos intestinos que sanio. | 1.º Para evitar que tornem a sahir.

Estando o doente deitado de buços, se deve introduzir no intestino sahido um de to cuberto com um pedaço de panno macio, e entas se seve comprimir até que o todo esteja reduzido a sen logar, empurrando successivamente a ultima porção que baja de 6 a Depois faz-se um chamaço relindo que possa encurro espaço entre as nadegas, e a chiano em vina timo, on e-n sigum banho astringente, como uma selução brande de suljaro acidulo de atuminia, e susten ado por liza-

Se nouver grande infl musção, fomentações ou vapor de agua quente applicado à parte autes de tentar in

aucção algumes

Se a molestia procede da debilidade, convem a admini-ttegas interna, e ex erna de tomicos e astringentes; embarcações diarias de aqua fria nabre a par-19: banhos de uma soiugas de suffis de aluminit. de zinco vitrislado. ou comento de pà campecae; p na infusão de cusca de carvalto com aik ob, e unus de cal; continua suspenção e na o enumaço, e ligadura acima ditus

No interno sulfato de aluminia, de zinco, elecluario de pimenta composto; e outres as un entes.

S proceder de homorracides, removor as e usas pe-

los meire ja indicados.

Procesendo da uritação do recto por lambrigas, anthelmanicus; temporario aporo por ligaduras,

EXCRESCENCIAS CONDYLOMATOSAS.

Firman se da vezes algumas exere-cencias á ruda do arus, as quaes pela sua figura temde o nome le figue, etc. Algumas vezes nascom mesmo dentro do intestino, porém de ordinario estão situadas na extremidade do 20118.

Tem diversos tamanhos e côres, figura e con-istencia; algumas vezes he uma un duas, mas em geral toda a pelle á roda de anna sa vem a encher cellas.

TRATAMENTO

Quando san moles , brancies segreticos hastan a destrillas v. g. murioto de ammoniaco, ou pón de sabina: a spelioscao da tinctura de mariat, de ferro por meno da um piccel Porem as que são duras devem re-mover-se pelo caustico lunar, ligadura ou destroição.

DO ANUS IMPERFURADO.

Vejão-se as Obras sobre as melestias das Crianças.

DA SYPHYLITIS.

A Syphilitis he ume m l-sua induzida pela accao de um veneno especifico absorvido mais frequente no acio da copula,

SYMPTOMAS PRIMITIVOS OU LOCAES.

DOS CANCROS VENEREOS.

O Cancro venereo he uma ulcera induzida pela immediata absorvencia do veneno symilitico.

CHARACTER.

Na sua primeira apparencia assemelha-se a uma borbilha ordinaria que jà suppurou tendo una bixiga pequeos de materia: depressa se ausmenta, e se olcera
torando uma apparencia particular, e characterística.
A sua apperheie he branca, ou cor de cinza irregular,
cencara; a sua baze he dura, grossa, assi nithando-se
a una ervilha partida; as suas margens promineutes,
grossas, contadas, co de cinza, e parecem uma cortina
peutente sobre a su erúcte e neasa da chara.

ile rideado de una pequina arca on inflammação circunscripta, e differe das outras ulceras pela total oppo-

Sivao a sarar.

A sua local posição va is, ou he na glande do penis, ou no prepueio, ou no ficio, ou no seroto, ou no monte de venus.

En quanto ás mulheres, ou he nas nymphas, ou no

cliteris, na vagina, ou na boca do utero.

TRATAMENTO.

O cancro venereo sento descuberto logo depois da sua formação pó le ser removido pela applicação do caustico funar, on por um habbo composto de uma solução branda de muriato de mercurio corrostvo em aiksol, ou no seguine.

R. Acetito de Cebre. Ferragem proparada.

Calometanos aná partes iguaes.

Firmem-se pos subulissimos.

No caso de terem maior duração devem ser tratados com preparações a escusiaes, como unquentos compost s de nitrato de mercurto rubro, calometanos, esc. od o unquento de mercurto com opio se a cuaga for do lorga.

Banhos de uma solução de muriato de mercuria

e de nitrato de prata, ou de acido nitrico.

Em quento por estes meios se fazem dilizencias nara sarar a ulcera, a constituição deve ser defendita sempre dos et eites da absorvencia pelo uso do mercario, como

se diriga para o tratamento geral da avphilites.

En constituições irritaveis accontece muitas vezes que o cancro se converte em phagedenico. Neste caso he muito prejudicial o mercario: o use externo do opio com fomentações, e un banho composta de uma solue o de acido nitrico; cataplasmas de cerveja, o cueno de lavanja, eic

(Veja-e Ulceras Escoriosas.) A administração interna

de vinho, opio em grandes doses, cicula.

DO BOBAO.

He o Bobão o infarte de uma glandula absorvente na virilna, decito à absorvencia do virus venereo, precedido geralmente, bem que nen semore, de cancro.

SYMPTOMAS.

Dor na virilha acompannada de algum gráo de dureza, e in hação, a qual continuando a sugrossar fó ma

um tu nor de tamanho de um ovo de pomba.

Quando senão tomem promptas, e proprias medidas elle se inflenne, e toma una co vermeine ficita, he acompenhado de cor mais aguda, a qual se exacerba mais no tempo o ciu no, e o progresso da i firm pação para a supuração he de ordinario muito rapido. Distingue-se de infances similhantes procedidos de outras causas, por se li vita: a uma glandula só; pela tensoucia á inflammação e suppuração; por ser quasi geralmente precesido de cancro ; e p la peculia isade da do que o acompanha,

En en-tituições viciades, e arritareis elle algunas vezes, ban como no canero, se laz phage tenico, e nesa te caso he produzida u ua formidavel dicera cariosa.

Sen lo combinado con serotula taz-se summamente indolonie conservando se muitas vezas por largo tempo, e terando velame assaz grande sem disposição alguna W subholned

TRATAMENTO .

No estado não toffica nado frecobes mercuriaes, ha-

ph . de se lugare de muristo de mercurio

No estado inflormado, bixas, benhas frios, camo de anua saturnina, se lugão de muriato de ammoniaco em alkent.

Se estes meios forem frustrados, fomentações, e ca-

taplas mass

Se uindo-se a suppuração, o continuado uso de fomentações, e cataplasmas; uma opportuna evacuação da materia por uma pequena abertura.

Tendo cedido a inflammação, ou quando haja cessado o processo da suppuração, deve recorrer-se nova-

mente ao uso do mercurio.

No estado carioso, veja-se Cancro carioso, e Ul-

cera phagedinica.

No estado indolente, ou scirrhoso, se a suppuração já estive principiada deve accelerar-se esta por neio de fomentações quentes, e emplastos estimulantes quen-

les (Veja-se Abscesso)

Quando o Bobio tem uma dureza scirrhosa, e não lodica suppuração, fomentações de Cicuta, aqua do mar, applicações mercu ides, como emplasto mercural (veja-se injuite das glandulas absorventes, e Serofulas.).

SYMPTOMAS SECUNDARIOS, OU CONSTI-

1.º Por absorvição do virus sem que precedesse effei-

2º En consequencia de alguma affecção local primaria. 3.º Pela applicação da materia a alguma ordinaria ulceração, ou ierida.

GAUGANTA ULCERADA.

De ordinario uma inflammação, e ulceração da garganta he o primeiro enento produzido pelo syphilitis na constituição. O tempo que decorre desde a recepção do virus a sen traimeiro apparecimento vareia de cinco semanas a mui.

105 mezos.

CARACTER.

Ulceres nas fauces, suvyadalas, uvula ou larynge, ter lo a execta apparencia do cencro já descripto, circo des. concavas, com as bordas esfarpadas, rodeadas de lun a area. A sua superficie coberta de uma carie brance e acompanhada de obe n cturna. Estes signaes caresticos juntos a ter sido precetida de uma evidente como nos) a faze o distinguir das ulceras na garganta rocedidas de outras cansas

TRATAMENTO.

O não do mercais; localmente gargarejos de soluções o na de muriuto de mercurio, ou de soluções des ucidos mirrico, e muriatico. O fumo do mercurio norado robro langado s bos um terro em braza, e e dirigido á boca por uma mercura o citaat ria

THETAMENTO GERAL DU SYPHILITIS.

Mercuria administrado de sorte que disponha a uma salidação. Elle póde usar se, ou externamente por fricação ocra o unguento mercurial sobre a parte interior da cora da perna, ou internamente pelo uso das pillulas me corises de cinco graos para tomar uma á noite outra

p 👊 maunā

No uso do meronrio debaixo de qualquer fórma que for, será prodente principier por uma pequena quantidace, e augmentalla grafualmente até que o duente perceba na boca ma gosto a cobre, e o balito mostre máo cheiro. e a secreção da saliva seja maior que de ordinare; entao deve diminuir se, e depois regular-se a quantitate de modo que se e nserve constantemente uma les e salivação.

A perução do mercurio he promovida pela abstínencia de alimentes amito soubados, limitando a dieta a comitore de facil digestão.

Quanto eja difuculteso obter o desejado eficito, se

rá conveniente o pediluvio, ou banno quente,

mercurio algumas vezes faz purrar com demazia, este effeito deve moderar se pelo opio da lo o ma auraderação.

Quando a salivação seja demisiata, graçarejos da una branda solução de sultato de alaminia, o massimeterno do enxofre, ar frio.

Esta acção merourial em o periodo acina deve e unservar-se com grande un princidada a è temporarens e u
de todo os symptomas, e por um certo tempo de us,
bem que este mesmo tempo só a experiencia o póse determinar.

Além do mercurio são recommendades outros remedias como escecificas para a cura de vicus symbilitico, taces são o acido nitrico, ou nitroso; o muristo de profusea oxygenado; cosimentos de lobelia; astragado, etc. Mas a sua escacia não se acha escaz estabelectas.

(Veja-se a Memoria sobre a administração de mercorro)

ERUPC, AO.

Quando o synhilitis ataca a pella de ordinario arroga a órma de uma erupção escamosa, o mais usualmente a de lepra vulgar, de psociasis guttata, psociasis dif-

fusa, psoriasis sy ata.

As suas empolas varião de grandeza e elevação. As escamas, ou crustes com que hem depressa se cobre n pouco depois vem a cabir, e são seguidas de outras; vindo não poucas vezes a formar uma ulcera que desarrega ama materia acre, e fetida. Esta algumas vezes se espalha, e converte em um herpe venereo correctivo.

Distingue-se ella de qualquer outra erupção pela sua particular cor de cabre; por ser geralmente acompandada de dores poctuross; por não ceder aos remedios usuadas, e por serem de ordinario precedidas de algum siqual indubitavel de sypnilitis.

TRATAMENTO.

O uso do mercurio como acima se dirigio, ao mesamo tempo empreganto sudorificos, como autimonio unido aos calquelacos, ou pós compostes de ipecacuanta y como e conjuncto de meseria, e sales parrilas.

Quando baja ulceração. banhas de murioto de mercurio; unquento mercurial; unguento rosado computto; pommoda exygenada, etc

Se bouver grande dor, ou irritação, o opio em forma de banho, ou de unção, ou junto com o un-

guento mercurial.

DAS ULCERAS.

Chagas que apparecen nes pernas, e outras partes do curpo causadas pela acção do virus venereo.

CARACTER.

Estas são as mais irregulares de todas as ulceras, raras vezes fórmão uma ulceração continuada, mas em geral são compostas de um número de pequenas, distinctas, e circulares excavações, sepandas umas de outras por uma pequena divisoria de pelle, cujas bordas cão esfurpadas, e elevadas acima da cuaga. De ordinario he cercada de uma área côr de cobre, e muitas vezes de empções venereas. A descarga ao principio he uma materia delgada, depois faz-se gelatinosa, esbranquiçada, amarolla, ou esverdenhada. He acompanhada de deres nocturnas, e outros signaes característicos da n.olesta venerea.

TRATAMENTO.

Branda salivação continuada até que a ulcera esteja completamente cutada, e os outros symptomas hajao desapparecido.

O uso de applicações mercuriaes, e outras, como

se recommendou para o cancro.

DA OZENA.

SYMPTOMAS.

Dor profunda no na iz; uma descarga não purolenta, mas delgada, saniosa, fotida, e mistorata com raios de sangue. He acompanhada de exacerbição de our nocturou, e geralmente de companhia com alguna ou ra visivel afreção vene en. A carie dos ossos do nariz no a causa da moiestia e n certas occasiões, em outras he a consequencia. Eila muitas vezes produz a ustata laorymet.

TRATAMENTO . Alem do uso do mercusio, banhes injectades polas ventas com uma pequena secinga feitos de uma solução de muriato de mercurio em aqua de cal. de sulfarelo negro. e rubro, e c. como recommendado para a ulceração da garganta.

DA OPHTHALMIA.

Homa grave ir flummação dos olhos e algumas vezos a consequencia da infecção reneras; e quanto tata a devida applicação de remedios adequados, te mina undinariamente em opacidade da comea. Distrume-se e a pan ceder ao uso dos remedios ordinarios por ser acco anauhada de dores noctornas; por que o olho é menos sensivel à impressao da luz : e porque a molestia ha illo precedida ou a companhada de outros signaes do systelli is. TRATAMENTO.

Se honver inflammação deve ella diminuir-se pela applicação de bixas nas fontes; colyclos sedativos, etc., como na ophthalmia commum; depois o uso interna de muriato de merencio, e fricções mercuriaes como já fied dito; e de nina solução aquosa ou vinhosa de opto apo plicado topicamente.

DORES.

. Quando a constituição haja sido contaminada de moito tempo pelo veneno venereo, sobievem quies a flivilvas nos ossos de varias partes do corpo, pore a com especialidade das pernas, dos braços, e da cab va.

Distinguem-se estas dores de quaesquer en ras procedidas de causas diversas, por serem acomponaciás com exacerbação nocturna; porque quando occorrem nua extremidades, ellas se fazem seutir no meto des osous eydiadrices; por serem mai geral neme preceditas, on geompanhadas de outros symmto aas de symmis,

TRATAMENTO.

O uso por muito relago concionado do mercurio.

como fica dirigidi.

Suderifico: pos de ipecacuanha compestas : antimonio com opio; catometanos com anomanto; n. 19. do a mesmo tempo de cosimento de si la partina, quaraco; banho quente, uso casual de opio,

DAS NODOSIDADES.

logar mais frequente das nodosidades é nos essos

SYMPTOMAS.

Dor, depois de situada profundamente he obtasa; afflictiva, acompanhada de exacerbação aucturna, mad elevação prominente subre a surperficie de um caso; dura ao tacto; aleu as vezes insensival, e sem que os foregumentos modem de côr; algumas vezes esta eleva-

Cao é consideravel nente inflammada, e dorida.

Tambem acontece suppuração dentro do osso; formão-se lendas no processo da olceração par objet sahe o dido; o tumor que dantes era duro, agora e bratino ao facto, e augmenta em volume, percebe-se a factuação de um finido entre o periesteo, e o osso. Por fim rebentão os integumentes, e então, segundo se tem objetovado, se encontrão buraços, os quaes como unicaso com a parte interior da porção que do osso se altastou, achando-se este doo, e roceado de um deposito grosso de materia ossea, ou exostosis.

TRATAMENTO

Se na parte houver inflummação consideravel e dr. sangria por bixas, e vesicatorios. (Veja-se luflumma-ção de osso.) Se for indolente ao tacto, emplasto mercurial.

Seguindo-se suppuração deve fazer-se uma incisas

franca, depois o uso de topicos mercuriaes.

O mercurio deve introduzir-se gradualmente no systema por friccões, e a acção mercurial conservada por algum tempo depois do total desaparecimento dos symptomas como acima se dirigio; ao mesmo tempo o doente continuamente deve tomar o cosimento de salsa parrile. Tha, ou o cosimento de salsa parrilha composto.

DA AMEUTAC, A'O.

A amputação faz-se necessaria, quando um membra se faz inutil por melestia, ou quando a constituição em pengo de padecer pela sua conservação.

As molectias que mais frequentemente resteren sala aperação, são grandes contosões ou lacerações; ulceras incuraveis; hemorragia de vasos que não podem ser gurar se por ligadura, como a arteria tibial posterior; mortificações extensas, feridas por tiro de polvora nas juntas, ou fractura compreta por tiro de polvora; afterções acrofolosas das juntas; carie dos ossos; fracturas de má qualidade.

DOS DEDOS.

Na junta unida com o osso metacarpal.

1.º Deve fazer se uma incisão de cada lado do dede.

20 Ontra circular pelo resto dos integumentos, à

pousculos.

3º Huma cantelora separação do dedo pela junta. 4.º ()s ded is dis ilhargas devem unir-se um ao outro,

sezara se por ligaturas, e por este meio se ha de mespender a nemorragia, e effettuar a união pela primeia a intenção, e impedir a deformidade em grande parte.

Nas juntas mais barxas.

Huma incisao circular feita pur baixo da junta, tens do se puxado os integumentos, e a operação deve completar-se como na amputação da n-unheca.

Na Munheca, ou rulso.

Applicado devidamente o tormiquete, deve fazer-se incisao.

1.º Pelos integumentos, cousa de uma polegada ahaito da junta, os quaes depois devem ser puxados paraelms por um assistente.

2. Pelos tendo:s, e para dentro da junta principi-

ando a incisão do lado junto ao radio.

3.9 Devem segurar-se as arterias com as necessarias ligaduras, unem-se os integumentos, e se prendem com emplasto adhesivo.

DO TARSO.

Applicado o tormiquete como nas outras amputações, na parte mais baixa, (Veja-se o seguinte) deve fazerque uma incisão circular detronte da juncção des ossos

marsai, e metatarani; e os integumentos divididos devem

paxar-se para cima por um assisten e.

A segunda incisão deve ser pelos tendosa, e museulos. Entao se deve li opar com muio cuidado os ossos do tarso de qualquer substancia muscular adherente, e ser dividido pela serra, prupando a maior parte do pa que a colestia permittir. Depois de segurar as arterias, deven juntar-se os integumentos por cima das extremidades dos ossos, e unirem-se pela primeira intenção.

DA COXA.

A parte mais propita para a applicação do termiquete nesta, e em todas as outras amputações das partes
mais haxas, e logo á sabita da arteria da arcada crural, q e ue na parte superior interna da coxa, onde a
a tara vai quis de-coherta. A almofada acce -er posta
i emediatamente em cina do vaso de molto que chegue
ate á cerilha, e segura com firmeza no seu luzar, aper-

tando o parafuso da outra parte do membro.

Preparado isto, e sustentado o membro por um assistente, faz-re uma incisso circular pel sintegumentos
logo acima de junta do juelho; e tendo-se separado todos os corpos amberentes, que pes-ão impedir lhe a retracção, elles devem ser puxados para cima quanto seja
possível; então se lade fazer uma secunda incisão para
separar todos os musculos da cexa, ou só mente os muscelos soltos; deixodo-aquellos que estão pegados ao osso para serem divididos por uma terceira.

O 0880, que deste mode fica exposto, dere limparse do seu perieste, e de quaesquer porções de musculos adherentes, e então se corta com a serra na parte junta aos integramentos que se arresagárão; depois de cortados deve limpar-se muito bem de qualquer esquiro-

la que ficasse.

fie recommendado por muitos Praticos de boa reputação não raspar o periosteo, torque como esta operação não póde tazer-se tão exactamente, que comprehenda só o logar, em que hade applicar-se o serrote, seguer-se mator estrago nesta membrana, e fica o esso por con-equanda mais expesto a ragarosas, e arriscadas exfeliações: havenao observações de se terem feito em umbre, e sute dias sem harar alguma existingan.

Segue o laquear as arterias o que se deve tazer com muito cuidado por ceio do tenaculo, e ligadera en-tão se deve passer á ruda da coxe uma atatúra, ou finella para impedir a refracção dos musculos; depois unem-se os integumentos uns a outros, e derem conservar-se em contacto por o elo de titas adtesivas deixando as poutas das ligaduras penduradas por um canto da ferida

O trenco deve cubrit-se com uma mexa de estepa fina, co fina; a qual se deve conservar no seu lugar com

um pedaço de pauno, on de meis

Por tim será o doente levedo para a cama, ende o tronco deverá reconser sobre um travesseiro melle, e defendido da roupa da cama por cousa arqueada franchem será proprio administrar-lhe uma opiata, e conservar o terniquete sobre o membro com um pequeno grao de aperto, para e courer promptamente a qualquer nemorrhegia que possa sobrevir.

DAPERNA.

Applicado o terniqueto em sun devida preperção, e suspensa a perna como fica dito, deve tazer-se uma încisão pelos integumentos, consa de seis polegadas abaixo do joelho; e quando as prizões que os unem com a parte dispieira da tobia, e fibrila tiverem sido separados, elles se devem puxas pa a coma por um assis ente

Depois devem separar se tetalmente os nuccales da perna por uma incisso circular junto acsin egumentos retraniacs. Entao convem separar todas assubstancias pegadas entre os dois essos, o que se deve executer com uma faca de dois gumes propria para este fim. Logo devem servar se os una ossos com a mesmo acção da serra pa distancia de uma may trave-sa do julir.

O resto da operação he igual ao que solva fice já

de cripto.

DO HOMBRO.

Nas amputações das extremidades superforas a parla - prais e premente para a applicação do toroido-te be entre o horbro, e o convel-, a n te se deve rigorar con o aciva se cisse, com a almotada por cima da artema principal.

A primeira i cisso deve principior se consa de uma polezada soma de junta, e concluida a operação justa-

mente como acima se disce.

DA DIANTE-RA DO BAAU,O.

Da mesma fórma que fica deto na perma absixo de joelao.

NA JUNTA DO HOMBRO.

O doente deve ser posto de modo que a exilla possa ficar hem á vista do operante, o quel primeros no deve fazer uma incisão no curso da atteria exilla e tendo exposto o veso o deve capiellesamente som ar da vela, o do plexa dos norves se que es á acompanhada, o segura la por meio de ligadosa.

Então se dece lenar uma segunta tocasa obliguamente pero musculo delto e principlando como de quatro polegadas pelo braço abita o da parte de lo a, ex-

tendendo-a para cina a bradura sobre a arte la

A terceira incesto divide o rest, dos muscules, o ligamento caesular, e separa o fue en a das suas uniões. Deve principiar-o pesade a junta innocinatamente abrixo da ligadura, e revada em uma offecção cheular a rada do beaço.

A orelha previamente feita un nousculo deltoide se dere então e tende, sobre a supérficie du ferida, e deve enertoar a uniao pela primeira intenção, pela ajuna da substa intercompida, empiasto adhesivo, e apropriadas

atacuras.

DICCIONABIO ETYMOLOGICO.

- 444----

A.

A Breesso, he palarra latina, exprime uma colleogno de maz no e natrocción cellular on adiposa

Amountais, termo Grezo, significa a perda de

vista s - o ensa visival no olbo.

Anos rea. termo Grego, composto de ana aclongo, e je su es a circe, sign fica a riy tropesia da membiana cell lir

Anchymsis, termo Grego, vem de anchylomai do.

brar, stauben uma juote que pas dobis

ineurisma, term. Gogo, com de anuruno diletar, significa a illateção de una arteria fóre do natural

cinture &, termo Greso, que eignifica um carrão

ardente, e nesta exprine um Carimocolo.

duliphingist conterna Greno, composto de an secutra, e de phingus sufficiença, termo applicato sos remedios, planta de circle, e cutras circunstancias que tencem a oprò-se á mil comação.

apata terne Goo, significa sapinhos, ou per

quena fetites na langua, e bocca das crianças.

В

Bronchocele, termo Grego, vem de Bronchos guella, e de kele turnor, he um tumor termado pela sitatacso da al-adula il y orre.

Bronchotomia, termo G ezo, vem de Bron hos guellas, e temmo coster, operação en que se ab a a tracasa.

Enbio, termo Grezo, que sigmoca a viriloa, agora ex rive o miarte de uma el o tola ty poetica has virilons.

subonocete, termo Grego, ven de boubon vinida, e kete tomor, esgunica roptora in qui l.

U.

Calculo, termo Latino, exprime uma concreção na

hexiga us curma, do iel, etc.

cuacro, termo Lamno, que significa o caranguejo, e agora se applica a co tumo: dolores, duro, indocuto de uma parte que termina na ulcera mais podre.

Carie, termo Latino, exprime a politico, ou ul.

ceraes des essos.

Calaracla, termo deduzido do Grego, katurasso di-turber, ou confinilir, he uma opacidade da lente

cryst I in que escu ece a vista.

Circocele, tenno dedezino do Grego kirsos dilatação de uma seia, e or kule tumor; he uma inchação do testento, e cordão spermatico por um estado vancos: sas seias

no ditenta, termo dedazido de kanditos tuberculo, ou pó, excrescencias como vermas que aparecem ao reser do suus, e pudenca em ambos os sexos.

1).

Diagnosis, termo descrito do Grego diagumosco, discenti despinaca a ciencia que aponta os siguaes por oure por cas in un se a molestia.

Diothesis, termo deducido do Grego, Diathemi

I'r olep i, que lquer estado particular do corpo.

discuciente, termo letino, que exprime a força

de regalle ou resilver tumores.

i ystria, tera o deduzido do Grego Dus difficultoso, e e curon outina, significa a difficultante, e dor na descarga da curina.

E.

En physema, termo demuzido do Grego Emphusão in-

cher, exame o ar na mer brena cedular.

Empyena, termo deduzido do Grego, En dentro, e puen poe, he um sjuntamento de pus na cavida.

Enterocele, termo deduzido do Grego Enteron iate-uno, e os kele tumor, he a ruptura totusada pela,

schios do in e- inc.

Entero epipticele, termo deduzido do G.ego, Enternou intestido, epiptoen o tedenno, e k-te tomo, no mais opinis termosas per entre do parte de ulo intestido con milio porção do epiptoen, en el embo.

vertel agent, the man involumenta descurga un u timo

O reaches a kere tumor, he ama herma success.

Epistanis, termo deduzido do Grego, Epistant

destillar he e hemorrhagia de sangue pelo nariz.

Escaroticos, termo deduzido do Grero, Eskarao firar a bastella, dá-se este epitheto ás substancias que tem força de destruir o recido das sulidos do corpo animal a que directamente re applicão.

Facrescencia, termo Latino que exprime a forma-

ção de carne o a do patural.

Exomphatos, termo deduzido do Grego, Ex '6ra, e de omphatos embigo, e significa a bemia ambdical.

Exostosis, termo deduzido do Grego, Ex fóra, e de osteon esso, he o melesto augmento, ou tumor duro de um osso.

F.

Fistula, termo Latino, significa uma ulcera comprida e synuces que tem uma abertura estreita e algumas vezes conduz a uma cavidade mator.

Fractura, termo Latino, exprime a divisão de um

osso quando se quebra.

Fungo, termo Latino, exprime a carne que cresce

sebre uma olcera, porem nav sendo salutifera

Furunculo, termo deduzido do Laum, Furo enrairecer-se, he um tumor inflammatorio de uma glandula suboutanea, assim chamado pelo seu calor, e inflammação antes de supurar.

G.

Ganqtio, termo Grego, be um tumor enkistado, o formaco na bainha de um tendão, e que comen um fluide como a clara de ovo.

Grangrena, termo Grego, he a mortificação de qual-

Genorrhea, termo deduzido do Gego Gene semen e de reo corier, he um flaxo to a do natural pela uretina, ou vagina que os antigos erradamente julgavão era semen.

Granulação, termo deduzido do Latim que exerteme as pequenas beleas de carne que vem nascendo em ma chaga quando var a sa ar.

H.

Amatocele, termo derivado do Grego, Aima sangue

& de Rete tumor, be um aportamento de saucue ne tunica va incl., en na membrana cel n'a. do seroto,

Hemorrhagia, termo derivado do Grezo dima sangue o de rignumi rebentar para 6 a. to a sabida do esague pela reptura tora do paturol de al cum veso sanguines.

Hemorrhoides. termo Grego, o I xo de sau de

he o inferie de sangue nos vasta de recto

Hectica, vem da palavra Greca Ecais babite, termo applicado a uma melestia acompanhada de uma tebre com accrescimos de tarde, e recissão tal on qual pela manha, que aboten to as forças consenie as carnes continuamente.

de uma parte de qualquer viscera de dentro de qualquer

das escitades circunscriptas do corpo.

Hernia cangenita. chamada estim porque he como nescria cam a pesson; he mas especie de hernia em que o incertum, on o redenho se nella sesado ao testiculo.

Hordeslo, termo deduzido so Latim, he um tunior na margem da pelpebra algun tauto similiante a nu ereo de cevada.

L'y berthro, termo deduzido do Grego y dor arma, e de arthron junta, he o tungo, ou inchação branca de uma junta

Lydrocele, termo deduzido do Grego y lor agua e

de kete tu ser, he a tytropesia do se uto

Ey nothorax, termo dentrado de Greco y dor agua e de morax arca, ho a hydropesia da arca.

Ischuria, termo deduzido do Grego Ischo, restrinagir, e de ouron carina, tre a s peressão da ourina.

Lithotomia, termo de luzado do Grego, Lithos pedra e de temno contar. Operação de contar a pedra da bexiga.

Mastadynia, termo derivado de Mastas mama e de odyne co, he a milamoração tos peros da mulher, meticeris, termo derivado do Latin, um tumor que contem uma substancia struttumie a mel.

Necrosis, termo derivado do Giego Necroo destrair.

Cangrena secos, especie de mortificação em que sa partes se secono, fazem-se insensiveis, e pretas sem sutecedente inflammação.

Gedema, termo defuzido do Grego ordeo inchar, he uma inchação by rocica da carne.

Opht Unia, termo Grego, significa uffirmação dos olhas. Ozena, termo derivado do Grego Ozo chehar, he uma nicora meligna pas ventos.

Paracentesis, termo derivado do Grego Parakonfee 'nrar, he a operação com que sa fura o curpo a

& de lhe tirar a agua das suas cavidades

Paraphymosis termo de tozido do Grero Para & reda e de phimos d biar, be una permanente contraccao do prepueto em torno de glande do penis de mode que a deixa desouberta, e a val garroteando.

rarangehia, termo decivado do G eno giara ao redor

e de caux mas, he um l'anscieto ou Unhairo.

Katnagnomico, termo derivado de Grego Pathos molestia e de ginesco connecer, termo que se da aos symptomas que são perticulares a uma molestia.

Pernio, termo Latino, que significa uma bexi a

ou belba,

rhleimão, termo destrado do Grego Phlego a der.

exprime use temor inflamatorio.

Phagedenico . termo derivado do Grego Phaged ino ulcera que come e courae mui rapidamente, ne uma ulcera podre que se alarga o uno de pressa

Phymosis . terms derivade do Grego Phymon dohar, be uma e intracção do prepueio de sorte que se uão

pó le puxar para baixo da glande de penis

t'eluno, tenno senva o d Grego Polas moitos, e de pus pes, be uma substancia carnosa que cresce no

Dalle, e em ourses par es

Promosis, termo erivado do Grego Pro antes, e de que sco es novos, he o juizo do successo de una meleses por symptems especials

Protopso, termo Litino, significa a queda, ou sas-

hida de un intestino por den ro de ai propito.

Ptery no, termo G ego derivado de rterux, uma aza: Le uma exclescencia que nasce no canto do olho à maneira de uma aza.

Pus, termo Latino que exprime uma secrecção das ulceras, e em abcessos que na parecença se assemelha á nata.

Ranula, termo Latino, exprime um tumor dehalxo da laigna, que os antiges julgavão fazla com que os doentes grashassem como rans.

Sarcoma, termo derivado do Grego Sares carne.

he uma exciescencia carnosa.

Scirro, termo derivado do Grego Skirros, he a conversao de uma parte em um tumor duro indolente, d

que não suprara com hrevidade.

Scrufula, termo Latino que significa um porco; em rarão de que estes animaes são maito sujot es a alpercas, derao o mesmo nome a esta moles a des glandos las lyne; baticas.

Sedutivos, termo Latino applicado aos medicamentos

que dim quem a energia enimal sem destruir a vida.

Sphacelo, termo Latino, que significa uma morti-

floação de qualquer paste.

Steatoma, termo derivado do Grego Stear cebo, he um tumor e kistado cuje contendo he semelhante a cebo.

Stranguria, termo derivado do Grego Straes pinga

e de ouron ourina, he a di ficuldade de ourmar

Signtica, termo derivado do Grego Sturo apertar, dá-se es e appellido ás substancias que tem a força de reprimir as bemorragias.

Suphylites, termo derivado do Grego Suphlis, mo-

lestia venerea.

Tetano, termo derivado do Grego Teino estender. espayno con inflexibilidade da parte atacada do espasino.

Trichiasis, termo derivado do Grego Tries esbello. he una molestia das pestanas em que ellas se voltão par sa dentro.

Varicacele, termo derivado de Varix, veia dilatada e de kele tumor, he uma inchação das veias de seroto, ou do cordao spermatico.

Pomica, termo Latino, exprime um abscesso, aps

plicado gendimente a suppuração dos hofes.

PHARMACOPEA CIRURGICA;

e u

SELECCAO DE FORMULAS

ADAPTADAS.

A 0

DZO INTERNO B EXTERNO.

Em que se descrevem o uso, virtude, e dese dos remedios nas molestras a que se fazem applicaveis.

POB

ANTONIO JOSE DE SOUSA PINTO

ACE 441 G R 1's11 18 * ORDINATION Fi of

PHARMACOPEA CIRURGICA.

ACETATO DE AMMONIACO LIQUIDO.

DA-so na dose de meia onca em muitos casos ciror icos, como objecto he conservar continuada uma branda trenspiração.

ACETATO DE CHUMBO.

He de creude uso na Cirureia, especialmente como applicação local a partes inflammadas, e em tórma de banuo.

ACIDO ACETOSO.

O vinagre he artigo de muita consideração no uso da Cito gia Mistarado com substancias facioneeas he soplicado frequentemente ás juntas em casos de torcadu a. De o istora com alkool e agua he un banho muito preferirel nas inflammações exte nas. Tem merceido gran e reputação em apresar a exteliação dos ossos geogranados, cujo efecto póde atribuir-se á sua proprimeda te de dissolver o phospharo de cal. Cleghora fabilicante de terreja em Ediabargo communicou a Mr. Houter a efficacia do vinagre apolicado sobre as quelmentos já de nego, já de liquidos. (Vejas-se Pactus, e berroações Medicas. Pol. 11. Artig. Queimaduras)

FLANO DE LEGHORN.

Recommenda o Autor a tome esta applicação do vinagre, a qual deve communar-se por algumas boras, e pelos meios mais adaquidos a é applicar a 10; e quando esta repita renova-se a mesus auplicação. Se a qualma tura for tal que inja destrairo alguma parte, i go que a 0 cesso, de e cubri-se a dita parte com uma catapla ma, a qual bacera de e nservar-se em cima per seis ou cite horas. Tirada a catapias na, e be se a chaga toda com greda em pó sobiil de medo que nella se uao de enbra signal alcum de hu ridade; terto o que, co-b.e-s- tudo nevamente com a catapias na Desie mo to computar todas as notes, e pela mana a te completar

a cura. Quando o uso da cataplasma pareça relaxar a ulcera de naz adamento, deverá applicar-se no emplasto, ou unguento em que entre o oxydo de Chumbo, porém

a greda serapre se deve usar perto da chaga

En quanto a renedus geraes. Clechura permittia a seus doentes qualquer comida simplex, e ste o uso moderado de vinho, e piritos com agua, etc Elle nunca tere lugar de dar a Quina, ou entre algum remedio interno. Quando al um deente se achara com dureza de ventre, receitava-lhe cosi rento de cevada com aneixas. ou algum outro alimento laxante. e algumas vezes um cly ter, mes ounce dave purgante algum. Alem disto notou o Author que a debilidade e fraqueza, que na sua opiniao jámais podem abreviar a aura de chaga nenhuma, sa, consequencies in affivels dos pargantes. Pelos effeites que observou em si, o em ontos, veio a conhecer que os purgantes uno tem tanta e ficacia como lhe julgao em removes o calor, e symptomas lebris, e expellem de ordinario mater quantidade de humeres proveitoses, do que prejuticiaes. O acido sulfurico diluiso não be igual ao sinagre quando ne torte, e hom.

Em tempo frio, usava Cleghoro de aquecer o vinagre, por o doente em tugar quente, dar-lhe algum o ufortante, e conserva la em situação a propriada. O seu fin era obstar á occurencia de tremores, e calabrios que pela frieza do vinagre podem acometter, e causar

Susto.

ACIDO NITRICO.

Rollo, Crakcha k Bedites, Ciair, e outros muitos experimentarao este acito como substituição ao azougue na cura de molestias -ypullinoas. Teve principio o
seu uso em Mr. Scott, Ciungião em Benesla, o qual
dizem ter alcançado a idea do Dr. Girtanuer, a quem
veto a les biança de que o beneficio das preparações
mescuriaes poderia proceder do exigenio que nelias se
contem.

O modo ordinario de administrar o acido nitrico he misturar uma ottava de acido com un quant lao de agua destillada, e a doçar-se com xarope comoun. E m porçao he para beber por diversas vezes no espaço de 24

horas por um pequeno tubo de vidro. Quando não haja inconveniente, podemos augmentar a dose do acido até trez oitavas. Dizem que o acido nitrico augmenta a vontade de comér, e a secreção da cuma , produz mais ou menos sede, faz a lingua branca, o sangue glutinoso, e augmenta a acção de todo o systema; perém não produz coura al uma que se assemelhe á salivação mercurial. Igualmente he constante o não se acommodar con todas as constituições.

O acido nitrico produz bins effeitos tanto nos symptomas primarios da molestia vene ea, como nos secundarios, hem que nis primarios com mais se uraoça: mas nem por isso o acido nitrico merece desprezo, porque nes ultimos até o mesmo a ercurio falha muitas vezes, e aré mesmo se torna prejudicial. Dizem alguns que o acido nitrico produz na melestia venerea uma mudança em seis on olto pias, e muitas vezes a cura em pouco mais de quinze dias.

Crunk ham oiz que o Muriato exygenado de potassa, o qual contem moi grande quen idade de exygenio, he mais efficaz que o acido nitros para mitigar sy aptonas veneres s (Veja-se a i 2 e 2.3 Memoria sobje ad-

ministração do me.cario.)

AGUA DE CALBONATO DE POTASSA.

Ainda que não haja experiencia alguna desta agua, que satisfaça, usando-e como apolicação externa nas plocras ou erupções herpetic s; na dose poré n de quarenta gottas á none, e pela manha, tessa Hunter que cura ai umas enagas que se parecem com bibões moles, que ficâtao inalteraveis pelo uso integno do mercurio, irritados pelo seu uso como topico.

AGUA DE CARBONATO DE POTASSA. COM ARSENICO.

R. Carbonato de Potassa arsenicado grãos dois.

Agua de Hertelá onças quaro.

Atkel brando onça nuesa.

Miscure e coe se Podemos dar quas oitavas desta agua por tres vezes no dia em casos de canero. Em casos de hernes no nariz ou nult me tangere tem preduzido grande beneficio estaaera, applicande-se externamente. Ha muitas ulceraco-s ao retor das unhas das arros, e pés, a que midtes applicas o canatico de Piurker, mas a s bredita agua será igualmente preficua, e de certo he mais assenda.

AGUA DE CHUMBO ACET DO, OU ACETATO LE CHUMBO LIQUIDO.

Este acetato ciluido em bastante quantidade de agua fem muito uso como aprincação a partes influencarias. Hu sa citava delaide em om quartil to de agua he sufficiente necte torte para os casa adminise. Justamend, e Cueston o applicário ciluido em igual porção de u sa composição similante a tutura da feiro muitatada, e transo acuito bara effeitos applicando-a ás bordas das cingas concers ses

U recem de que o cimado seja abservido, tem obrigado mui s practou a dur de mão a este receito, e recenter as selações de zenon vitá lado, que dizem corresponder igual en e bem; asors perêm segunto as experiencias de B yuton de Britisl, se prova que a agua fria he de tento proveiro para remover as influenciões

como queiquer entro renedito.

AGCA DE LIXIVIA CAUSTICA.

He um teme to que se da com o intento de disolver a pedra na braiga ominada, em deses e melos aces e per tempo dilat do. Com tado as expertencias não ten corresponado aos desej s, nem a a comistração do 1. de dio tao activo póde de acest en consequencia sua projuticaes ao systema; maso proque modernamente se los tem acher una sempre o alkal rejetal sobresatura to de ar fixo debaixo do nome de Agua mejanica elkaina.

AGUA DE CXYDO DE ARSENICO.

R. tarno de arsenteo em po ança meia.

Algan de tiltoda tibra uma.

Free-se entred ma de vilto afé e haver estap unada a quatra parte do hao, depois de ino huta-se por propelo.

e um funil de vilro. O seu uso he nas ulceras pu-

AGUA DE PEZ.

Póde apolicar-se na tinha da cabeça. Moitas veres sobre as permas se formão ulcetas redeadas de uma vermelhidão socientica, e de borbilhas que cultem largo espaço da polle; neste caso be de grande proveito a agua de pez applicada em redor da parte, e por cima da lisado a

AGUA DE SULFATO DE COBRE CAM-PHORADA.

R. Sulf to de cobre.

B. to branco de cada um ença meia., Camphera citara huna., Agua ferrendo libras quetro.

Misture se muito se s., e depois de tris -e filtrará.
O seu uso principal he diluido como um e lyrio, más
ignalmente póde ser proveitoso applicando-se às ulceras
patrides.

ALCAMFOR.

Usa-se no externo principalmente como meio de exciter a acção des absorventes, e desfazer muitas especies de inchação; obstar a certas extravazações, intumescencias, etc; por i-se te um dos ingledientes moito ordinarios nos linimen os. Tem ignelmente a propriedade de despertar a ação dos neivos, e apressar a circulação has partes em que he estregado: este o motivo porque algunas vezes se emprega em afrecções parallyneas.

Talvez não baja composição mais poderesa para exciar a absorcição de um rumor, ou de qualquer dure-

za do que o unguento mercuri-l camphorado.

O Alcamter multas vezes tem legar no interno no dellio que provem de molestas locaes churgicas. Tambo m se usa em caso de mortificação. Al una o recombienda como singularmente proveitoso na estrantura, ninta mesmo na que procato da applicação de cacitaridas; mas, bem que algunas vezes assim tenha obrado, elle não so be inconstante neste el elto, que ate se the tem observado o contratio, produzindo algunas vezes

grandes ardores ao sahir da ouriua. O outras muitas vezes dores similarantes ás de parto. (Pejao-se us Transucções Medicus. Vol. 2. pag 470)

ALKALI ARSENICADO.

R. Arsenico branco \ and \ Nitro purificado. \ and

onça huma.

Deite-se o nitro em um cadinho grande, e em braza, e depois de derretido, junte se lhe o arsenteo em pedagos, e gradualmente a é nio sahrom vapores nitrasas. Dissolva se a materia en agoa destillada libras quatro, e depois de conveniente evaporação deixe-se en repenso a formar crystaes.

Estes crystaes puden dar se na dose de um decimo

de grão par tres vezes do dia

Justamond o recommenta no interno em casos de canero.

ARNICA.

Esta planta tem si-to applicada por alguns praticos na Amaurosis.

ASSENICO

He um dos venenos mais activos corresivos, em pequena dose he hercico.

Tem se applicado na elephantiasis verdadeira, ou na lepra negra, e outras cacacechias, nas niceras deserperadas, molestias yndificus is belies, e nas moles las produzidas pelo me curto, na par lysta, e f bres intermittentes eheldes; no externo he ceme lio e firmz pera certas molestias en mesa critura a com otao, (rejão-se asistic, desearches) no calcinoma, e ulceras pragedentous.

R. Arsenico
Assucar
Agua
Mistur-se

graes dois.
on ou buma.
lib us duas.

A dese desta solução he de uma colher de saga todos es manhans em leite : e se augmenta gradualmente a duas e tres vezes no dia. antidata deste veneno he o sulfureto de potassa, dise leido en even.

de regunte.

R. Sulfureto de antimonio ougas duas.

Lay o de aren co ença una.

Pulcerio de altre de antimonio ougas duas.

Pulverizado : 10, derreta-se em um cadinho, depo-

the o er pre, are para destruir as excrescencias. ou separar bus theorem o que ne vici so, e parece embara-car-thes a cora

Posen es amicuir-the a sua força veneuosa por meio da con buação do opic utvenzado, o quat até certo ponto ob a especific mente dustantodo a violencia da cor.

O remedio o a Mr. Fibore elegiava muito consta.

R. Crysto de asserico graos dez.

Extracto de vicuta onça uma.

Acet to de humb liquido onças tres.

Tinuara do Opro de Syrenham cite va uma.

Agua destilluda tibras duas.

Mistare.

Com esta formula mandava lavar os canocos to as as manhans, e ao mesmo tempo fazer tomar o Arsenico internamente

BALSAMO DE CUPAIBA.

Alguns prances recommendan esta resina liquida nos casos de gonorrea, e de henorronite-

R. Resina liquida de Cupaiba oitavas tres.

Alkool onça mera.

Acido nitrico alkoolisado oitavas duns

Misture-se, e junte-se de

Assucar

Agua de flor de Laranja onças quatros

A dose be se uma colher po tes, ou quatro se

2es no dia.

BALSAMO PERUVIANO.

Alguns prantos empre ao esta resida liquida com que de bor na con fina evacus ao de materia resida pelos ouvidos, faculitando a sanda da dita materia o fel que

parèn a men ver o ether sulfarico he superior langan. da quatro ou sela gotas no cusido, repetiado se isto por dons vezes no dia.

CATAPLASMA DE ACETATO DE CEUMBO

R. Acetato de i humbo liquido oitara uma:

Tirrep cata das a.

Una-se este complasma nos cosos de inflammação.

Pizeme e torne pipa s. a. libra umaj

CATATLISMA AMERICANA.

R. Farinna de pà, em pó onças tres.

Nel onças quaro.

Vanho branco q. b.

Terme estaplishes a a 1 /c brando

Alk. I camphorado onça hume até onças du s. On Cornso em 26 onças du s. On Carca du s. Curve tho onça huma e meia.

Elta catariasma ne muito conventente nas ulceras retidas, e sociales.

CaTaPLASMA DE CICUTA.

R. Felras de cicuta anças duns.

Ferva-se ale ficar em libra una coe-e, e junto-lo faricha de linhaça q. b. para format cata-

segunto o men modo de pensar seria methor usar

de he la tresco em forces de compresa a.

Tem side nello recommendate a la cherra cancional, e sere el sis, e curras malignas, e caminue maiso a der em taco molestras.

CATAPLASMA DE CINOURAS.

R. Raiz de Cinoura recente e feita em polone
libra huma.
Tem o mesmo uso que a cataplasu a cema.
Algumas vezes convem j o melho
Cumo espesso de vicuta onça huma;
Cu Quina em pò ouças dues.
On Caydo ac irsenico em pó oitanas bes.
Ou hurrato de Barites ortenas seis.
Ou Camphora humedecida em Ado at citavas tres.

CATAPLASMA DE DIGITALIS

R. Felhas de Digitalis onças dues.

Agua libras das.

Faça eczimento a ficar em libra una e meia.

Minto de pao q. b. para formar catar
plasma.

Esta cataglasma tem o mesmo prestimo que a de

CATAPLASMA DE LINHAC.A.

R. Farinha de Linhaça recente e em pá

Esta ortaplasma he preferivel a todas as emollientes

Subre as cataplasmas (reja se Hunter)

CATAPLASMA DE MOSTARDA.

R. Mustarda em pó.

Pro ralado ou Fe menlo aná libra uma.

Vina re q b forme cat plasma.

Algumes consem juntus-lue.

Algumes consem juntus-lue.

Alhos em potpa onça uma. Sul ammoniuco onça mera

CATAPLASMA DE QUERCUS MARINHO.

R. Quercus Marinho queira,

l'ize-se aiè formar polpa

O seu uso mais particular he no caso de scrophulas, e com especialidade nas inchações biancas e inmeres glanfulases.

Esta cataplasma póde suprir-se com a agua do mar

e farinha de sentero, on de cecada.

CATAPLASMA DE SENTEIO, UU ANTI-CARBUNTULOSA.

R. Farinha de senteto onças tres.
Sulf to de alumen calcinado citavas duas Gema de ova n.º v.a.
Upio puro citava uma e meito Mel q. b. para formar catoplasma.
CEROTO DE C.CUTA.

R. Unquento de cicuta tibra uma Spermacete onças duas. Cera branca onças tres.

Misture se.

Usa-se nas feridas cancrosas, scrophulosas, phages denicas, e outras chagas inveteradas

CEROTO DE MUSIATO DE MERCURIO DOCE.

R. Muriato de Mercurio d ce oitava uma. Ceroto de pedra cataminar onça meia. Misture-se.

Usa-se uos Cancros venereus.

CEROTO DE SABA'O

R. Emplasto de Sabão onças duas.

Opio commum q b. para formar ceroto.

Pott recommenda este ceroto das fracturas, e nas filectas.

CEROTO DE SALINA.

R. Sabina recente consusa

Gera amarella and libra uma.
Banha de Forco libras quarro.
Forme coroto a fogo brando, e coe-se.
Esta composição he muito util para conservar abertos os pausticos.

CEROTO DE PEDRA CALAMINAR

R. Fedra calaminar preparada.

Cera amavella anà libra meia.

Oteo commun tibra huma.

Derreta-se a ce a no azeite a fogo brando, ce se p quasi a frio se lhe junte a peora calaminar. Usa-se deste cerete para cicateixar as ulceras.

CULLYRIO DE ALETATO DE CHUMBA.

R. Agua rosada onças quatro.

Acetato de Chumbo liquido gotias dez.

Misture.

COLLYRIO DE AMMONIACO ACETADO.

R. Acetato de ammoniaco l quido agua rosada ana onça uma.
Misture.

He uni na inflummação dos elhos acompanhada de fritabilidade e dores.

COLLYRIO DE AMMONIACO ACETADO CAMPHORADO.

R. Collyrio de Ammoniaco acetado.
Mistura de Camphora de cada cousa
onças auas.

Misture-se.

COLLYGIO RE AMMONIACO ACBTADO

R. Acetito de Ammoniaco liqui to onças qui tro Tintura de Opio goitas qui enta. Mistare.

COLLYRIO DE MU CIATO DE ME CURIO

Muriato de Mercurio exyjenado grão meio.

Aqua rosada

enças qualro,

Mistore

Es collycio he muito hom para se usar depois que a optualmia por algum tempo cedes do auge; e hade dissiper muitas opacidades da cernea.

COLLYRIO DE SULFATO DE ALUMINIA.

R. Sulfato de Alumania

escropulo um. onças seis

Mistare-ce.

Usa-se aeste collyrio como astrinzente.

COLLYATO DE SULFATO DE COBRE CAMPBORADO

R. Agua Sulf do de Cobre camphoralo

Agua resada

onçus quairo.

Wisture.

Usa-se na ophihalmia purulenta das crianças.

COLLY 110 DE SULFATO DE Z'NO.

R. Sulf do de Zinco grãos cinco. Mucilagem de Gomma Arabia onça meia, Agua rosada onças quatro

Misture.

O uso deste collyrio he para moderar a mulesta seorecno das pripebras em caso de fisiula lacrimai, ou o
que Scarpa chama flaxo de pripebras puritorne.

Este celebre Professor recommenda o deltar entre a

palpehra e o otho alguns prugos deste cellyrio.

Algumas vezes emrem juntar-las.

Tintura de Opio

CLYSTER ANODINO.'

R. Mucitagem de Gomma ce Lubek.

Agun destillada and encas duas.

Tintura de Opio gottas quarenta.

Msture-se.

Ou

R. Hed commun

onças quatros

oitava meia.

Misture-se. Opio Gottus quarenta.

CLYSTER PURGANTE

R. Carimento de cevada lib a uma.

Vuriato de soda on a uma.

Misturo.

On

B. Cosimento de Aréa libra una cile commun on as du s. Sulfato de Magnezia onça una. Mistore.

CLYSTE? DE TABACO.

B. Folhes de Tabeco oitana uma.

U 1-32 en ossas de Herma strangulida para u ca,

EMBORCAC, NO DE ACCTATO DE AMMO-NIAC : OM SABAO.

R. Acet to de um niaco t quido. S la ao ae S bao aná onça uma. Mistare.

Pa sar Die ciotusos com inflammação.

EMBORCAC AO DE ACETATO DE AMMO:
NICO CAMPTORADA.

R. Solutho de Sabio com Camphora.

Acetito de Animoniaco liquido

Ammoniaco and onça uma.

Mistore-se.

Use-se para estimular os absorventes da pelle; he muito util nas torce uras, e ntesões, e deslocações; he proveitos nas trietas que não tem suppurado.

EMBORCAC, A'O DE AMMONIA.

R. Enborenção de Acetato de Ammoniaco com exbao onças duas.
Ammentaco citavas agas.

Alisiuio.

. Para usar has torceduras, e contustas,

EM LASTO DE AMMONIACO ACETADO.

R. Gomme resina Ammoniaco on as duas. Vin gre destillado on as tres.

Dissolvido o Anmentaco no vinagre se evapore a ca-Lor bando até ficar na consistencia de emplasto.

EM LASTO DE AVMONIACO COM CICUTA.

R. Gimma ammoniaco depurada on as tres.
Cuno espisso de licuta oitavas du is.
Acetato de Unubbi liquido oitava huma.
Midure e forme emplasto S. A.

Este emplasto ho disouciente.

EMPLASTO DE AMMONIACO COM MERCUSIO.

B. Beplasto de tomoniaco encas quatro.

Mercucio extincto em quanto baste de terrebentina ença meia,

Mistare, a forme emplacto. S. A. Este emplación he discociones.

EMPLASTO DE AMMONIACO COM STYLLA.

R. Gomma ammoniaco on a hamá.

Vinagre scyllitico q. b. para formar

emplesto.

Ford o recoult enda muito nes scrophulas.

EURLASTO DE AUMONIACO COM SABA'O

Este emplisto he discuciente

EMPLASTO DE CANTHARIDAS.

Os seus effeitos, e uso são bera conhecidos.

EMPLASTO DE OXYDO DE CHUMBO SE-MIVÍTRIO.

"He bem conaccido; e seus effeitos.

Birplasta de Oxydo de Chunho com Resina, 08 Enplasto dane ma . E plasto de laydo de Chumbo Gomenoso.

Este Enclasio he neado para promover a suppuracao de pequen a absorasos.

EMPLASTO DE SABAO.

Este emplisto be usado nas fracturas.

ESPIRITO DE AVMINIACO COMPOSTO.

Searos recemmenda este espirito em torma de capotes em casos de Ophoalmia chrosica.

ESPONJA PEE-ARADA.

Foi usada antigan ente para ditutar as pequenas oberturas, porém os melhores praticos modernos raras vezes a empregau.

ESPONJA QUEIMADA

Dizem que ella he util nas Serophulas, na Thyrra

izelle, na (b.trucção das plandulas meseraicas

A dose para os adultos, he de graos vinte até trinta per duas veles uo dia: para as crianças de graos ciuco alé otto

En quanto a nos os seus bous effeitos são devi-

dos á sesa que em si contem.

FUMENTAC, A'O DE CARECAS DE PAPOULAS. BR NIAS

Cabecas de l'ap u as onças quatro. librus tres. A 416.6 Ferra-se are ficar em libras duas, c'e se com forte

exmessed. beta fomentação be muito util oa inflanmação muito del resa dos olhos, e para muitas ulceras, e molestias acompanha as de dore-intoleravais

FOMENTAC A'O DE CICUTA.

Fothus secus de cicula oncas tres R. tibras tres dyna

Perva-se a ficar em libras duas, cas-se com expressau

He muito adoptada nas ulceras scropbulosas,

corosas, e phagedenicas.

FOMENTAC.A'O DE GALHAS.

Galhas enniusas anon mein. R. Ayua fervendo libras duns.

Infunda-se por uma hora, e coe se.

He usada na cahida do anus, nas Hemorrheidas. Blenorrhagia.

FOMENTAC, A'O DE MACELLA.

one on duas. Macella R. Semente de Linho pizada on huma. Librus seis. Agua

Ferva-se a fogo brando, e depois coe-se.

FOMENTAC, A'O DE MURIATO DE AMMONIACU.

libras duns Fomentação de Macella R. on a huma. Muriato de Ammoniaco onças duas. A. kvol Camphorado Ailaittre-se

Esta fomentação julgares ser proveitesa para algumas alceras indilentes primovendo a absorvição de alguns tumores, e a suppuração de outres.

GOMMA DE LUBEK.

Recommenda se no externo nas ervainelas so per si, on combinada com flor de abage em po, Macella, a alguma Cauphera; priém o seu so mais frequente he em clyster quando e cello da bexiga se acha affectado cum espasmo.

A seguinte tormula he muito hos segundo nos parece. Mucilagem de Gomma de Lubek onças du s R. oneus tres. Agua aestellada Tintura de Opio quias quarenta.

Misture & forme Ciyster.

- a .

INJECC, A'O DE ACIDO MURIATICO.

R. Acido muriatico Agua destidada onças duas.

Misture.

Uso quando o ardor da pretra he insofrivel.

IN ECC A'O DE CASCA DE CARVALHO

8. Crzimento de Ca-ca de Carvalho tibra uma. Suifrito de Aluminia onça meia. Virtue-so.

O Dr. i hestau schou que esta injecção era muito prosentes nes affecções do recto, ou quando a investidura interna se acha simplesmente relaxada. e tisposta para a cabida do anus; ou quando ells so acha forrada de direcsos tamores fungosos: neste caso o alcamfor he digno de recommendação.

Esta injecção tambem he util em casos de evacuas

são de materia nucesa.

INJECC, A'O DE SULFATO DE COBRE AMMONIAÇAL.

R. Agua de Cobre Ammoniacal gottas vinte.

Agua rosada onças quatro.

Misture.

LAVAGEM DE ACETATO DE AMMONIACO

R. Acetato de Ammoniaco liquido.
Alk l

Agua destillada una onças quatro.

Misture

A sus virinde he discuciente.

LAVAGEM DE ACETATO DE CHUMBO.

A na destillada libras duas.

A na destillada libras duas.

Alkal a 18 aràs oitavus tres:

Missure-se

Isa se em casos de inflammeção.

LAVAGEM DE AMMONIACO OPIADA.

R. Atkool Ammoniacal aromotics

Agua destillada Tintura de opio onças tres e meia.
onças quetro.
onça meia.

Usa-se nes tumores de natureza suspeites das mulheres, daudo internamente a Quinz, e a S.da.

LAVAGEN DE CAL COMPOSTA

R. Aqua de val libra huna.

Muriato exygenado de Mercuri

cinava huna.

Misture-se.

Uso use empigens, uzagro, e algumas outras af-

LAVAGEM DE GALHAS.

Veja-se a Fomentação de Galhas.

LAVAGEAL DE HELEBRO BRANCO.

R. Cozimento de Hetebro branco libra huma. Su fu eto alk dino oitava meia.

Usa se na tinha da cabeça, e outras affecções castaneas.

LAVAGEM DE MERCURIO AMIGDA.

R. Amendous omargas descascadas

Agua destillada libras du s. Faça-se emulção segundo a arte, coe-se, e jun-

Muriato de Mercurio oxygenado

Missing se. eser pulo hum.

He muito util em diversas affecções cutaneas hera peticas.

LAVAGEM DE MURIATO DE AMMO:

R. Muriato de Ammaniaco onça huma.

Alkeol a 5 ordos libra hu a.

Oleo vol di de Alfazena oituva huma.

Mistore -e

He muito recommendada no primeiro periodo da con-

LAVAGEM DE MURIATO DE AMMO-NIACO COM VINAGRE.

R. Muricle de Ammeniaco onça meia.

Vinagre destiludo
Ade el a 26 gràs

Misture.

He um efficaz discuciente, e uma das melhores applicações para promover a absorvição do san de estra azado em casos de ecohy nosis, conto бes, torce turas, etc.

LAVAGEM DE MURIATO DE MERLURIO.

R. Muriato de Mercurio oxygenudo

graus duis e mein.

Gonma arabia
Agua destillada
Mistore.

libra uma.

Esta lavagem pó le empregar-se como injecção; he muito util nas ulceras cavernosas, igualmente concen em qualquer periodo das genortheas.

LAVAGEM DE MURIATO DE MERCURIO

R. Muriato de Mercurio oxy jenudo.

graos dez.

Agua destillada fervendo

ença uma e meja.

Tintura de Cantharidas onça meia.

He digus da caior recommentação applicada todas noites ás inchações scrupialesas.

LAVAGEM OPIADA:

R. Agua destillada Tintura de Opio Misture. onças quatro.
onça mera.

He uma applicação muito excellente nas niceras ire

LAVAGEM DE PLZ.

Veja-se Agua de Pez.

LAVAGEM DE SULFATO DE ALUMINIA.

R. Sulfato de Iluminia Agua destillada Mistore

hbra uma.

Uza-se como dispociente, e algumas vezes para conter o progresso da inflammação externa.

LAVAGEM DE SULFATO DE ZINCO.

R. Sulfato de Zinco Agua fervendo Mistura-se.

tibra uma.

He util para promover a cicatrização das ulceras, e para mitigar igual cente a inflammação externa; dituida em maior quantidade de agua he util nas gouhorreas ceamo adstringente.

MERCURIO.

LINIMENTO DE AMMONIA

R. Ammonia Oleo commum Misture-se.

onça umas

Usa se para estimular a superficie das partes em que se faz conveniente excitar a acção dos vasos absorventes, e he proveitoso para removor o endurecimento, e tézura das juntas.

LINIMENTO DE CAL.

R. Agua de Cal sand onças oito,

Amel a 28 grass.

ouça ama.

Miatu e

He conveniente nas queimaduras de liquidos, ou de fugo.

LINIMENTO DE CAMPHORA COMPOSTO.

R. A/kool ammoniacal
Comphora
Misture-se.

onças dezeseis.
onque duas.

He proprio nas centusões, torceduras, inflexibilidade das jouras, friciras quando estas em principio.

LINIMENTO DE CAMPHORA COM ETHER.

R. Campkora Ether sutfurion Oleo de amendoa**s** Mistura se

oitera uma.
onça med.
onças duas.

Usa-se na falta de vista quando he incerto se procede de cataracta iniciada, ou de falta de sensibilidade
nos nervos optics. O modo de o applicar he moltar nelle o dedo, o esfregar as palpebras por tres, ou quatre
minutes, e isto duas ou tres vezes no dia.

LINIMENTO DE MERCURIO COMPOSTO.

R. Unqueuto de Mercurio onças duas.
Camph ra oituras duas.
Espirito de vinho rectificado oitavas duas.
Ammontaco onça uma.

Force Unimento s. a.

He muito conveniente para todos os casos cirurgicos, cujo objecto seja de apressor a acção dos absorventes, e estimular brandamente as superficies 4-s partes. He uma a, plioxeão muito energion para diminuir o
estado enduracido de alguns u osculos, affecção especial que algunas vezes se encuetra na practica, e particolar uente ham exiculada para diminuir a tezura, e engrossamento corontco muitas vezes encontrado nas juntas,

LINIMENTO DE SABA'O COMPOSTO.

R. Subio raspado onças tres.
Camphera onça uma.
Alkoul de alecrim a 30 grass tibra qua.

Dissolvanse o Sabio no Alkadi a fogo brando, e entas se lhe juste a Camphora. U-a se nos mesmos cas o em que se applica o Limmento de Camphora composto.

LINIMENTO DE SARATO COM TPIO.

R. Lantmento de Sobio composto on jas seis. Testura de Opio on jas duas. Misture.

He conveniente para dissipar endurecimentos, e inchações acompanadas de dores, mas sem influentação aguda.

LINIMENTO DE TERESENTINA.

R. Unquento de revina amareila

on jus quatro.

Oleo de terebentina q. b pun tormar li-

Ha mnito recommendado nas quelmaduras por Kantik

LINIMENTO DE TEREBENTINA COM ACIDO SULFURIRO,

R. Oleo com sun Oleo de Terebenlina Acido sulfarico Mishue se

on an quatro.

vitavas tres.

He efficiaz nas assecções chironicas das guntas e para remover os estellos de torceaturas, e commades que "sao de ledeo tempo.

DAS FUNIGACIOES MERCURIAES

He die um nechtie de a enter a c actimição de mois unitividade. Laborate e Albertainy apontaras circumstancies a favor das funicações mercinaas que as favor das to nicações mercinaas que as favor agua vexas o a nechto do digno do premencia. Athe activy no le opiado que as o especial accioent das funicações me ca inos case ge al una e carb e is pous practices, ellas sours e a nechtias a o a mas requina a constituição que to la salarização do activa es e natividades practices en auto mentas tempo ao que qualitar ous tra preparação.

de le em operar, quanto olcereções venereas esta brevide le em operar, quanto olcereções venereas esta fazendo grande destroço no paladar, garganta, etc.!
Quanto não devem ser nieis em doentes que não tem
firças para supportar as fricções mercuriacs, e enjes intestinos não podem telerar a administração interna do
mercurio! He notorio o methodo que Lalonette deo a
público em 1776 com justa preferencia aos e que aio
alti se usavão, porém como fesse muito trabalhoso, e
de grande ti pendio, descubrio-se outro nada menos proveit so preparado da maneira seguinte.

R, Ammoniaco aqueso Agua destillaca Misture-se, e se lae junte Muristo de Mercurio

oltacar duas.

onças quetro.

Vascoleja se tudo, filtra se, e seca-se. Us pés phides por este processo tem uma cor cinzenta e são sum namente volateis; dettados sobre um terro em braza elevão-se em vapores que depois se condensão em Mercurio vivo.

Ha nuito que Sharp, e C. Birka nas molestias lacses das juntas, v. g. da juelho, etc., e dos peitos usarao de meias, e de coletes fumigados com feliz successo, e sem os incommodos das fricções mercuriaes. (Veja-se Ensaios Cirurgicos, e Plysiologicos de Athernetny parte 3)

c'earson servio-se da máquina de Lalonette, e fez Innumer... ets aperiencias a fina de determinar o proveito Comparativo deste methodo com o das micodes mercariaes,

Elle observou que as gengivas inchavao, e se tazião muito deridas com grande promptidao, e que as apparencias locaes se removião com mais brevidade d que por outros meios de introduzir no corpo o mercurio, porém que elle depressa induzia debilidade, e uma rapida salivação, e que o remedio não podia continuar-se constantemente; donde elle conclue que no caso de ser o nveniente su pende: subito o progresso da mulestia, elie ne muito conveniente, e igualmente quando o corpo

compete sac tao grendes. e numerosas que anenas recta superficie suficiente para as friectes, entao e capor do mercurio ha de ser muito proveiteso. Poder elle pensa que he summamente difficulteso introduzir assim quancidade sufficiente de mercurio no systema para precenir qualquer recauita, e por isso de nenhum modo poderá ser praticos geral. O vacor do mercurio, segun io elle diz, he singularmente esficaz sendo applicado ás ulceras venereas as excrescencias, e funges, porem este meturdo requer que por outros modes se administre igual quantidade de mercurio, como se a applicação local per si não fosse mercurial. (Veja-se Pearson subre a Lues venerea pag. 145, etc.)

De ordinario o sulfuesto de mercurio rubro he o que se empreza na fumi ação das ulceras, e excescencias nas partes ouden las das malheres, e com bastante otilidade; o nesses casos o fumo applica-se com mais conveniancia pondo qua ferro em baza dentro em uma basta, e despois lançar-lhe poncos grãos de sulfureto de mercurio rubro e o duente se senia s b e a cadeira ou assento. Em outras uccas bes usa-se de um pequeno apparelho, que por um umi uirige o fumo contra a ulcera em qualquer par-

te que esteja.

A respetto das excresconcias veneres duvidas motates de que as hija de tal na uneza. He sabilo que muites verrugas, e excrescencias em redor do anus, e partes
gentiaes diminuem, e se carás pelo tratamento mercurial; este he o unico argumento que ha a favor da oplaniao de ellas some venereas, porem sendo tigadas, cortadas, ou fazendo-as cabir por meto dos pós de sabinaou acetato de cobre i ualmento se curão.

Schre as preparações de mercurio para o uso intere no, veja-se a Materia Mecica

MURIATO DE AMMONIACO.

He empregado em bannos como discuciente. (Vejas Lavagem de Ammoniaco.)

MURIATO DE ANTIMONIO OXYGENADO Emprega-se este Munato como caustico.

MURIATO DE MERCURIO DOCE SUBLIMADO.

Este muijato he de gran le nullidade em casus innue meraveis de Cirorgia.

NATA DE LEITS ACETADA.

R. Nata de Leite fresca onça uma.

Acetato de Chumbo liquido oitava uma.

Misture.

Esta nata he de muita utilidade nas ophthalmias, e

OLEO COMMUM CAMPHORADO

R. (leò commune l'bra uma; Camphora ongus quatro.

Alema pratices usas deste olso para promover a suppuração nas incoações infolentes, especialmente as escropitolosas, as quaes devem fomentar-se duas, ou tres vazes no dia conforme as circunstancias.

OLEO DE LINHAC.A.

Apolica-se como proveitoso nas niceras concerosas . fenelmente nas queimaduras combinado com igual quantitado de Agua de cal.

OLEO DE MAMONA.

He um catharitco benigno, e conveniente nos cassos em que be necessario desembaraçar os intestinos commenor gráo de irritação possível.

OLEO DE TEREBENTINA

Emprega-se no ex erno, como linimento estimulan-

OXYDO DE ANTIMONIO COM POTASSA.

Unbese has tebres procedidas da suppressão da transpiração; hás tebres asthenicas, para thes promover a prise. A sus dose de graos onco até oito, repetida por tres vezes, ou quatro no dia.

PILLULAS DE ACETATO DE CHUMBO.

Avelato de Chumbo grãos dos

Opio puro grãos quis.

Mielo de pão q b para formar
pillulas n.º 12.

ai uns practicos empregão estas pillulas nas go-

norrheas.

PILLULAS DE CICUTA.

R. C.umo espesso de Cicuta oitava meia. Pó de Cicula quante baste para formale pillulas nº 60

Alguns practicus serrem-se destas pillulas nas molestias scruphulusas, cancerosas e venereas, fazendo tomar uma de manha, e ou ra de tar e, augmentando gradualmente are vinte ou trinta per dia, até que produzio vertigens, nauzea.

PILLULAS DE COBRE AMMONIACAL.

R. Cobre ammoniacul grãos dezaseix.
Miolo de pão escrepules que tro.

Agua q. b. para formar pellules p. 96.

O seu uso be na epilegsia, e hemorrhagias rebeldes. A sua dose be de pillulas duas, ou ties no dia per uma ou duas vezes.

PILLULAS DE COLOQUINTIDAS.

R. Extracto de Colequintidas

Muriato de Mercurio doce graos doze. Sabao escropulo um. Misture-se. A sua dose he de duas ate quatro.

PILLULAS DE MURIATO DE MERCUAIQ

R. Muriato de Mercurio doce grãos doze. Miolo de pão q b. para formar pellulas n.º 12

Empregante estas pillulas como alterantes em muitos casos, algumas rezes convem juntar-lues opio grao meio até um em cada piliula,

Se juniarmos a estas mesmas pilintas um terço de grão de tartito de potassa antimoniado para cada uma, teremos as villulas de Murieto de Vercurio com Tertrito de Potassa antimoniado Estas pilintas são muistro proveitosas em astece dos herpeticas, e ulceras obsetinadas.

FILLULAS DE MURIATO DE MERCURIO

R. Muriato de Mercurio doce grãos seis.

Lumo espesso de vicuta oitava uma.

Misture, e forme pil:ulas nº 12.

A dose he de uma pillula por duas ou tres vezes no dia nas molestias scierhosas, e cancroras, scropholosas, e algumas anomalas que se parecem con as renereas.

FILLULAS DE MURIATO DE MERCURIO DO-CE COM OXYDO RY RESULFURADO RU. BRO DE ANTIMONIO.

R. Muriato de Mercurio doce Oxydo hydro-sulfuredo-rubro de Antimonio aná ortavas duas. Gomma resina de Guainco

Xarope q. b. para formar piltulas de

gruos quatro

Sao applicaveis uas af ecções herpeticas, tinha da cabeça, na arthrodycia rueu natica, e en muitas mo-festias anomalas. A sua dose he de uma pillula ou duas todas as tardes,

PILLULAS DE OXYDO DE MERCURIO VERMELAO POR FOGO.

R. Oxydo de mercurio rermetho pelo fogo grao meio aré tum.
Opio puro grao meio.
Extracto de Alcaçuz. graos tres.

Misture, e forme uma pittula para tomar no rese

PILLULAS DE OPIA.

Forme pillulas de um grão para dar uma, ou massegundo as circunstaccias.

PILLULAS DE OPIO COM CAMPHORA.

R. Opin purificado Sand citava mera.
Camphora
Tartrito de Potassa antimonindo grãos sele e meio.
Xurope q. b. para jornar pillulas

Usão-se para promover a transpiração, e são muito nteis para impedir as crecções dolorosas em casos de Generrhea, ou de enfreamento, applicando-se externamente a pommada mercurial camphorada em 16:ma de

fomentação por toda a extenção da uretra.

PILLULAS DE SODA COM SABA'O.

R. Soda oitava huma. Subbo , escropulo num,

. Misture, e forme pillulas n. o 12

Tem-se usado na Brenchocelle, e endurecimento das giandules absorventes por scropbulas. A dose he de quatro pillulas por tres vezes no dia.

PILLULAS DE SULFATO DE ZINCO

R. Sulfato de zinco oitava huma.

Terebentina q. b. para formar pittu-

seu uso he nas Gonorcheas ou purgações activas, e mucesas, ou passivas, ou nas evacuações que se julguem provenientes da glandula prostrata. A sua dose he
de uma ete duas por ues vezes no dia.

SABA'O TEREBENTINA, OU DE STAR-

Veja-se a Pharmacopea Obyanica.

SABINA.

O uso principalu ente na Cirurgia he como estimus lante para destruir as verrugas, e cutras excrescencias.

SALSA PARRILHA

O celebre Cullen consideron a Salsa parrilha destiinida de virtude nas melestias syptiliticas [Mat. Med. Vil. II.] Brenfield declara o nesmo. Observações prapticas par. 78

Pearson he de mesma oriniao.

TA TEITO DE PUTASSA ANTIMONIADO.

Veja-se a Wateria Medica

TINTUS & DE CANTHARIDAS.

R. Caribaridas em pò onça mela.
Alkool libra huma.

Digira se por tras dias, e che se.

Seu uso he na Iscouris parsi-tica, Roureis, Angphredista No externo, na Astrodinia, e Myodynia rheamatics; na debilitade de membros, Paralysia, Gonorrhea (veriadeira) Dirbetis.

A dese he de gottas viute até trints em vehiculo mu-

vilaginoso

TINTURA DE FERRO MURIATICA.

B. Muriato de ferro liquido onça uma.

Aikad onça quatro.

Dizira-se vascotejando-se por vezes. Usa se na Cachexia pituitass; hypochondriasis; letericis; Asthenia
geral; atoma das visceras abdominaes, especialmente
depois de Dialeipyras; na Disuria. No externo ne efficaz para destruir as vorrugas venereas e outras, usa as
so per si, on diluida em uma perção de agua.

TINTURA DE OPIO DA PHARMACOPEA DE LOND ES.

Esta tintura segundo Ware, e outros tem grande efficacia nas inflammações dos olhos introduzindo um pinago no elho por uma, ou duas vezes no dia conforme os symptomas forem mais ou menos vicientos. Segundo o que notão os sobrecitos professores, ella na primeira applicação produz una dôr agusa accompanhada de abuna dante corrente de lagrillas, o que dura poucos minutes soguindo-se-inagurante, e notavel socego. Maitas

vezas uma só apolicação aplaca bastantamente a inflummação, e com o seu uso se tem curado muitos em quinze dias, barendo aliás passado largo tempo em uso de outros remedios sem melhoras; em alguna casos o seu uso dece ser mais prolougado do que não póde seguir-se outro inconveniente mais que a dor momentanea que produz.

Algumas vezes, quando se observa que o seu effeito uno corresponde, he necessario suspender-lhe o uso stè que a irritação excessiva haja diminuido por meio de evacuações, e, outros remedios adequados, e depois se

continuarà com hoas esperanças.

O melhor modo de in roduzir a dita tintura no cho, he tençar o pingo no angulo interior da palpebra, e tazer que gire em roda puxando a palpebra interior para baixo, e assim a dor he muito menor. (Ve,ao-se Notas sobre a O phtalmia de Ware, etc.)

Observe-se que esta tintura não deve usar-se em todas as inflorameções de olhos, sobre o que se deve for-

nar primeiro juizo prudente.

UNGUENTO DE ACETATO DE CHUMBO.

R. Acetato de (humbo liquido onças cinco. Banha de porco onças deze. Cera onças quatro.

Misture, e forme unguento, S. A.

fie muito util nas ulceras, em que as bordas se achão fofiammadas.

UNGUENTO DE ACIDO SULFURICO.

R. Acido sulfurico citava huma. Banha de porco onça huma.

Mistore-se em almoiariz de vidro.

He recommendado us Sarna pelo Dontor Duncan, e tem a lorga de reduzir algumas inchações chr. n.cas.

Nayler o applicou em filogos misturado com hastante camphora, a fim de diminuir a inchação das gland dulos tyroides em casos de broncapocelle.

UNGUENTO DE CANTHABIDAS.

R. Uncuento de resina ama: ella anca huma:

Cantharidas em pó ortava huma.

Misturesse

Para conservar aberta a chaga dos causticos.

UNCUENTO DE CERA.

B. Cera branca onças quatro.
Spermucete onças tres.

Oleo de azcilonas puro libra uma.

Derrete-se a logo bisnao, coe-se por um pinno, a se nexa ate esfrist

UNGUENTO DE CERA ACETADO

R. Unquento de Cera tibra uma.

Vinagre destribado onças auas.

Misture-se s. s.

He muito recommendado nas escor ações superficiaes, e eropções cuisnes-

UNGUENTO DE CITUTA

R. Fulhos de cicuta recenies, e contusas. Banha de parca and onças quatro.

Derreta-se s banes, e se lhe soite a Ciona pizada; e evapore-se ato construir a hundrade; coe-se com torte espiessão, e iorme-se un cento s a

Podemos ter o unacento de Casuta com mais perfeiano, e brevidade juntando o çumo de dicuta espesso a banha.

tie muito recommendado has chagas ecrophujosas,

UNGUENTO DE DIGITALIS

R. I thus de Digit les recente

Escate do asesmo processo como no Unquesto de Circta; applicarse nos mesmos casos, e na prisconia por comal.

UNGUENTO DE ENXOFRE.

R. Unwifre sublimado.

Banhu aná engas quatro.

Midure, e forme unguento. Usa-so na ssina

UNGUENTO DE GALHAS.

R. Gathus en po subtil oitavas duas.
Camphora ortava mera.
Ranha onça uma.
Misture-so.

He muito util applicação nas hemorrhoides depois de se lhes haver diminuido o seu estado inflummatorio pela agua de receto e bixas.

UNGUENTO DE HELEBORO BRANCO.

R. Heleboro branco onça uma.

Hanha de norco onças quatro.

Oleo nolatil de Vergameta gotas deze.

Misture, e forme appreento.

He muito recommendado na Tinha da Cabeça e outras affecções entaneas.

UNGUENTO DE MERCURIO.

R. Mercurio purificado libras duas.

Banha libras duas.

Cebo de Carneiro onça uma.

Tri'ure-se em gral de pedra até perfeita divisão do Mercurio.

Algumas vezes convem juntar a cada onça deste una guento. Camphora oitava meia até dois escropulos.

UNGUENTO DE MURIATO DE MERCURIO.

R. Muriato de Mercurio branco oitava uma.

Unquento resado onga uma.

Mistura se.

He digno de grande recommendação nas affecções cutanças.

UNGUENTO DE NITRATO DE CHUMBO

R. Mescurio parificado ença uma.

"Acido núrico onças dues.
Bunha libra uma

Dissolva-se e Mercurio no acido, e lance se esta dissolução amba quente sobre a banha estando esta derretida, e quasi ma Este un uento tem sido muito celebado em casos de apparhama comunica, applicandos e a borda interior das palpedas; ne muito recommente

dado em algumas chagas; tambem para as hodoas en manches seore e cornea sendo misurado con un porco de aveite; tanalmente he essoa na Tinha da cahaça, e maitas e clestias horpeticas, e entapeas.

UNGUENTO DE NITRATO DE MERCURIO

R. Nilrato de Mercurio Rebro

Cera brenca Uleo commun onça uma, e mela, onçaş quatro. onças cito.

Misture-se s. a.

lie e'ficaz nas alceras indolentes, e nas chagas em geral que requerem ser estimuladas.

UNGUENTO OPHTHALMICO

R. Banha onça meia.
Tutia preparada aná oitavas duas.
Buto armenio aná oitavas duas.
Muriato de Mercurio oitava uma.

Misture.

Janin o recommenda em muitos casos de ophthalmia, e applica--e nos acsuos casos em que se applica o unquento de Nimato de Mercurio.

UNGUENTO DE OXYDO DE ZINCO.

R. Way to de Zinco onças durs.
Unquento de spermacete tibra uma.
Ninture.

O seu uso be igual ao precedente. UNGUSNEO DE RESINA AMARELLA

R. R-zina amarella Cera umurella Azeite aná libra uma.

Derreta-we a roge brando, e forme unquento s. a. UNGUENTO DE REZ NA ELEMI

R. Rezina Memi libra uma.
Terribentina ongas dez.
Cebo de Carneiro preparado libras duas.
Azeite libras duas.

Forme ungueus s. a.

Daa-se no externo como estimulante,

UNGUENTO DE SPERMACETE.

R. Spermucete Cera oitavas durs.

Derreta-se a togo branto, e forme-se unguento.

UNGUENTO DE TUTIA

R. Talia preparada
Unquento de Spermacete aná oitavas seis.

Misture-se.

Usa-e e mo ophthalmico

UNGUENTO ANTIHEMORROIDAL.

R. Coroto de Saturn oitanas seis.
Oton de Herva Moura oitanas das.
Camphora escrepulos dais
Assairao escrepulo um.

Misture

Usa-se nas dores de Hemorrheides cegas, que lenifi-

UNGUENTO MODIFICANTE.

R. Balsamo d'Arceu onças duns. Pedra divina em pó sublil oilava uma e s Mistore

Usa-se para con-olitar as ulceras fungosas, e feridas UNGUENTO PARA FRIERAS.

R. Banho de porco Cebo depurado
Oleo de Louro
Cera amerella

anà onças duas.

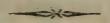
Camphora on Espirito de vinno recuficado onça uma.

Depois as ontres substancies derretides so misurem. Uso, tos Friegas, e membros gelados, que acaande-ze ja uicenaes recebem neito beneficio.

FIM.

APPENDIX AO VADEMECUM.

BAEVE TRATADO DA CIRURGIA FORENSO OU LEGAL.



SECCAO I.

DA THEORIA CERAL DAS RELAÇÕES CIRERCICO-LEGAES

CAPITULO I.

Do que he Relação e suas differenças.

DESCRIPCÃO.

As Relações Judiciaes tem diversos nomes; como a Declarações. Depoimentos, Certidões, etc.; mas segundo Devaux (1), diremos, que as Relações na Medicina e Cirurgia são actos authenticos e publicos, que os Medicos e Cirurgiões devem fazer ou fazem em justiça, todas as vezes que forem requeridos para declarar sobre o estado das pessoas que visitão, ou são, ou enfermas ou mortas; a fim de que os Magistrados e outros Superiores, ficando bem informados, disponhão sea gundo convier ao bem publico, e das partes.

DIFFERENC, AS.

Dividem-se os Depoimentos ou Declarações Medioq Cirurgico-Legaes em Relações propriamente raes, e em Certidões de escusa ou expuerativas. A Relação propriahe uma declaração verbal ou por escripto, fei na pelo

⁽¹⁾ L'Art de faire les Raports en Chirurg.

Median ou Cirurgian, no qual se da conta do estado em cua reduciran o como a constanta de suas partes; e he de quatro especies a seber: Deconolativa, Provisional, Mixta, e Consecuti a.

As Relações Denunciativas são todas aquellas que ce Coma des taxem sobre qualquer ferida, on damno de nome acusta, depois de haver soccorrido o paciente, porque amites estão na verzobhosa preoccupação de que que não podem soccorrer os feridos sem a assistencia da Jactica: o que não só degrada a humanidade, mas tembem insulta as Leis; razão perque o Cirurgião, depais de prestar os necessarios suxilios; denunciará o caso ao Miostro por escripto ou verbalmente debaixo das penas pelas Leis impostes

As Kelações Provisionaes eso as que os Cirurgiões pelo Justiça nonesdos faren de officio; em consequencia do que o Ministro dispeem provisionalmente tudo e que na relativo á cura, assistencia do ferido, etc. Chamistera Relações Mixtas, aquellas que no mesmo tempo são Denunciativas e Provisionaes, que tambem podem ser feitas a instancias do ferido ou de pessoas interessadas. Ainda que no Foro as Relações Provisionaes e Mixtas, possão ser muito distinctas, na Cirurgia nada diversistado des Denunciativas.

As fielações Consecutivas, são as que por ordem do Vinistro se fezem sobre as resultas dos cases: v. g. a Relação que fazemes de estar o ferido perfeitamenta cursdo; de haver ficado alejado, ou privado de alguna parte pecessaria ás funções ótris; ou finalmente as que fazemes depuis da inspecção dos cadaveres em consequencia de terida, veneno, etc., e fambem as que fazem sobre o Desfinamento.

As Certifors de escura on exonerativas, são as que os Maricos do Ciurgio s tazem sobre o estado actual e fa un no alguma possoa, ou a instancia das mesmas pessoas, ou por orde o de algum Ministro, nas quaes se exolica a enterminade ou indisposições, que podem desponear validamente do cumprimento de todos aquelles serviços e onugações, que devenão cumprir quando bonas.

Politicas, e Juridicas.

As Ecclesiasticas podem ter dois fins. 1.º Obter do Papa, Bispo, Prelado, on daquelles que tem alguma jurisdicção, certas dispensas relativas ao comprimento de algumas funcções ecclesiasticas, e observancias das Leis Cancuicas. 2.º Para manifestar os motivos do impetimento, e disclução do Matrimonio; taes são a in potencia ou esterilidade attribuida a hum dos contrahentes, ou desposados.

As Relações Politicas pertencem no Estado em gerral, ou so Serviço Publico, em particular. As primeiras para tem em particular. As de Serviço dirigem se a obter do Governo ou de seus Ministros, certas disponas, licenças temporarias ou absolutas, etc.; mas estas Certi des nunca deverido ser dadas aos O ficiaes subalternos, nem aos Soldados, estando nos Regimentos, sem

ordem expressa de seus Chefes.

As Certi o s juridicis, costamão pedir-se nos Processos Civis e Crivinaes, quando para instrucção, o
continuação de uma causa be necessaria a presença, e
confrontação de testemuchas ou das partes, e recusao
assistir por alguma entermidade. Tambem tem lugar,
quan o para segurança de algum réo se gade o parecer
dos Medicos ou Cirurgiós sobre se tal ou tal lugar da prizão póde deteriorar-lhe a saude em razão do ar, hu aidade, etc. Da mesma sorte quando os réos se acuad
antermos, a não podem ser tratados methodicamente nos
ditos lugares, e por fim quando os Tubunaes querem
apper se uma mulher está ou não pejada.

CAPITULO II.

Das condictes que se requerem para fazer com toda a legalidade as Relações Judiciaes

Para que os Cirurgiões possão cumprir bem e fielmente seu cargo, e obrigação tão importante, he necessario

Sbservar as seguintes circunstancias.

As Relações e Certidões devem per feitas com s maior rectidão, inteireza, e probidade, de forma que nem o interesse, instancia, rogos, nem a authoridade, possão induzir o Cirurgião a faltar á verdade o justica. Q Cirurgião deve examinar tudo por si proprio sem guardar respeito aos assistentes, cuja ignorancia ou malicia o poderião induzir a erro.

O Facultativo judicioso deve empregar o tempo, que The seja necessario para decidir affirmativa ou negativamente sobre as causas ausentes, sobre as dores, e em geral sobre tudo o que não alcanção os seus sentidos; precavendo-se contra a relação dos enfermos e concurrentes, quando as possa considerar suspeitas e pous

co fieis.

Tomará todas as cautélas possivels para não ser enganado com enfermidades fingidas, como convulções affectadas, sangue injectado nesta ou naquella parte, tumores momentaneos, contueões, exulcerações e muitos

outros arteficios de que se valem as gentes.

Não se deve omitur circunstancia alguma das que possão dar ao Ministro uma idéa clara de tudo o occorrido nes casos, para que possa julgar com segurança e cophecimento de oausa; explicando-se o Facultativo com termos claros e intelligiveis, evitando a ridicula affectação no uso dos termos mais escuros da arte. A expressão deve ser breve, evitando todos os discursos fasticioses. digressões, e circumloquios, porque a perterção das relações consiste na clareza e breve explicação da verdade do facto.

He necessario tambem marcar precisamente todas as dimenções das fecidas, expondo os motivos ou signaes por unde se possa ajuizar, se ha ou não lezão nas partes internas, e se interessão mais ou menos a vida: e assim acclarando quanto possa a essencia das feridas, ou outras enfermidades, e expressando os sy optomas e accidentes que as acompanhao; se determinará com major acerto o que se pode esperar, e o que se dece temer. Nao se deve omittir, se undo os casos, a ordem que se seguio La cura, e a que se deve guardar. em breve; se o doente deve ou não ficar de cama; é se podera exercitar seu officio e occupação no tempo da cura. Em geraf es prognosticos devem fazer-se duvido cos, porque o exito nos males quasi sempre he incerto, mas com especialidade nos casos de consequencia, vale mais suspender o juizo do que precipitar na decisão; e por ultimo, tento uas Relações Dennaciativas como Consecutivas se ha de declarar sempre o certo como certo, e o duvidoso como duvidoso, sem que se intrometta a decidir imprudentemente sobre cousas ausentes e moraes, cuja inspecção pertence sómente aos Tribunaes.

Tambem se deve declarar com o maior cuidado se a ferida ou feridas, por que se manda dar a relação, forão verdadeiramente a causa da morte, da impotencia, cegueira, e outros acontecimentos e resultas a que estad expostos os feridos, por ser isso de muita importancia nos processos criminaes; porque em primeiro lugar, se o ferido morre não da ferida, mas pelos motivos ou causas, que ao diante diremes, neste caso o aggressor não será responsavel da morte, porque a fecila fosse mortal: em segundo lugar, se o ferido fica lezado ou mutilado em alguma parte, ou membro, coja falta o impossibilite ganhar o sustento proprio e para a sua familia, o Juiz informado plenamente poderá pronunciar a sentença mais adequada á justiça

Na mesma Denuncia deve o Cirurgiao exprimir, se ferido foi pessoslmente a sua casa, on elle Cirurgia ao foi chamado pelo ferido, ou pessoas que lhe digao respetto; e neste caso declarará também se o acuou de

Cama, sentado, trabalhando, etc.

Nunca o Cirurgião se julque tão perito, que chegue a considerar-se infallivel em seu dictame, autes em
contrario deve consultar outros Facultativos, particularhiente nos casos dividosos e de importancia, porque o
amor proprio céga e induz a erro.

Todas as vezes que o Cirurgido for chamado para visitar num ferido, e o acue monto, deve taxes a Dev

nanola immedia.amente.

Em fim, he circunstancia precisa que as Relactes asjao feitas sem intervenção nem assistencia das partes, e com todo o sigillo possivel; para o que daudo-se por escripto, e o Cirurgião por algom incidente não possive entregadas em mão propria do Ministro, deve fecha las com cuidado, e dirigi-las por pessoa de confiança, porque a revelação do segredo poderla causar a impunidade do crime.

CAPITULO III.

De outras condições e conhecimentos necessarios para que as R lações sejão validas.

Em geral, só un Cirurgião completo, isto he, o que saba Medicina, e no mui versado na theoria e prática da sua facultade, he o que unicamente podemes, considerar proprio para fazer qualquer especie de Relação, e só daquellas que taes conhecimentos possuirem he que devemos considerar válidas e legitimas as mesmas Relações sobre os casos principaes que nesta Obra.

se propuem.

Na verdade, se a Anatomia Prysica-Prática he a -base, e fundamento de todos os Depoimentos legaes, sóc os Cirurgiões he que podem subministrar aos Juizes todos os conhecimentos necessarios para sentencear com seguranca: pois, quem possue estes connectmentos com s. perfeição dos bons Cirorgios? Que importa que muitos se attrevão a inspeccionar um cadaver, se não sabem mais do que achar-se o figado situado da parte direna, Se um Cirurgião inapto abrir um cadaver por causa de uma ferida no poito, por exemplo, dira talvez que he mortal, por não ter idea algama das romicas, polipos hidatides, etc. Huma parteira visita uma mucher para examinar se cafá pejada, que signaes poderá prodezir pela atfirmativa, a não ser nos ultimos mezes da prenhez? Sendo alias certo, que os AA. mais celebres, Én enganárao frequentemente, e nos deixárao sómente a nos equirmos. tanto para a negativa, como para la allemante que por erao decidir as muel lheres se não tem a minima tintura da Anatomia das pares tes offencidas? Estas, e outras reflexões devem ser o neideradas pelos judiciosos; pois a nó- só teca decidira qua os preseitas cerses o ais necessarios são, a Ana-

tomia, e Pat-1 gia.

En quanto á Anotomia physico-pratica, averiguamos a extructura e uso das partes, sua connexão, nuy moro e união; se são mais ou menos necessarias á vides ramos quento se observa na anbatancia e dimensões das rartes, para conhecer com facilidade as fracturas e desa legações: além de que os ossos sendo tão sólidos, servem de muito para marcar a prizão, on incherimento dos musculos, a direcção dos vasos, e julgar com mais segurança do exito das feridas. Da mesma forma com as rene inas dissecções dos cada eres, se adquire um conhecimento parieito do sitio, uso, e extructura das vise ceras on entranhas, correspondentes ás tres cavidades. sagunto se achão collocadas na sna respectiva região. enia noticia se fez tanto mais necessaria, quanto estas partes se achho basiente expestas a ser feridas, e por conservinte as que mais frequentemente dau lugar a Re-Loc Bes Judicises.

l'ela l'attlugia canhecemos as enfermidades, suastantes, synutomes, accidentes, caté os prognosticos a tento pelo que responta às teridas, como as mais enfermidades e capitações que occurrem, e até as varias

operações que o de o ser convenientes.

Como a nesma Patologia juntamente nos da regraspara connecer as enfermidades, e estabelecer-lhes a cura, devenos prevenir das Relações o hom ou mão tratemento que naqu li s se houver observado, advertindo es decitos tanto proprios como clueros, para evitar que o reo pague injustamente a omissão ou ignorancia dos Facultativos.

Primeiro, que procuncie sobre a causa da morte do ferido, se ha de examinar não só toda a direcção a pro undidade da terida, como também se ha de ter presente a qualidade de entranha ou parte lezada; porque

genetidas veras vemos feridas, que não condo por el montaes: o paciente com tudo morro por outra cansa occulta sie então, a qual deve ser indagada. Succede tambem com frequencia, que alguns ignorantes ou no tempo de fezer uma operação necessaria á ferida, ou já quando inspeccionão os cadaveres, em lugar de conduzir o insetumento com as decidas precauções, e examinar com cuidado e delicadeza os estraços das feridas; produzem ontras novas com os instrumentos, ou as formão imaginar para enbrir seus erros

Nenhum Cirurgião, por habil que seja, púde determinar o tempo que medeará, desde qui a ferida folfoïta até á morés; por tanto tendo em lembrança o qua dissemos no Cap. II., não decidirá sem muita reflexão e carrela, sobre se a ferida he ou não absolutamenta mortal, poja do contrarjo poderia ser castigado seve-

ramente.

Alguns Facultativos, seguindo a doutrina dos antigos, se persuadem que se o ferido passa o dia nove,
a morte não deve attribuir-se á ferida; mas pelo contrario, se morre antes do dito dia, a ferida era necesseriamente mortal. Na vertade esta idéa alên de ser
destituida de principios, não he mais que uma preoccupação popular, por conseguinte um Cirurgiao instruido
desprezando similhante modo de ajuizar, procurará nos
conhecimentos theorico-practicos a verdadeira causa da
morte.

Quando o ferido morre, não se deve dar declaração alguna, relativa á ferida, sem primeiro proceder a «xame no cadaver, cuia diligencia nem deve permittir-so,

nem executar-e sem que passe 24 horas.

Por fim, repetidas vezes acontece acharem-sa cadaveres nos rios, mar. póços etc.: em casos taes, alòn
do cuidado e cantélas necessarias para averignar a verdade, nunca se fará incisao alguma sem previamento
haver examinado com a maior exactidão toda a periteria
do corpo pelas razões que adiante diremos.

400 1 1900

CAPITULO IV.

Bobre o melhodo de abrir e examinar os cadaveres.

Suppondo que os Facultativos destinados para o exeme dos cadaveres se aobão sufficientemente destros na Anatomia praetica, limitar-nos-hemos aos seguintes preceitos.

Antes de abrir um cadaver, devemos assegnrar-nos da morte da pessoa, mormente quando por alguns mosticos ou circunstancias sejamos obrigados a fazer a abertura antes do tempo assignalado: neste caso, uma incisia assas profunda na planta dos pés bastará para nos certificarmos da morte, e até será muito prudente não faser incisão alguma em o cadaver sem fazer primeiro a do pés.

As cousas necessarias para a abertura e inspecção do cadaver em geral, são, agulhas rectas e curvas, fin, escal, elos, bisturis, tizouras, serias, martello, elevador, siphão, secinga pequena, pannos, fios, alguns pedaços de esponja, etc. Preparado tudo o que he necessario, poem-se o cadaver sobre uma meza, e procurando ester com a possível commodidade, se procedera na fórma seguinte.

Se a ferida for na cabeça, depois de baver examinado o que na mesma ferida se offerece, cartão-se circularmente es tegumentos juntos com o perioraneo (evitanto a ferida) até chegar ao craneo; logo que esteja bem descuberto, isto he, dissecados os tegumentos e perioraneo; serra-se seguindo a incisão, serrado o casco circularmente, ou já aquella parte do hemispuerio, que se julgue necessaria, levantar-se-ha e despegará pouco a pouco da dura mater sem a cortar nem ferir; separado o craneo, observa-se se tem on não pessas subintradas esquirolas, etc,: e logo se examina successivamente e com suavidade a dura e pia mater, a substancia vertical, e todo o cerebro e cerebelo, se necessario for. Alquas fazem a incisão dos tequmentos, e applicao a sera a muito proxima á ferida, este methodo poré n he sua jeito a seus inconvenientes em alguns casos. O que aqui

dizamos das feridas, deve igualmonte entender-se das

No... se achendo a verdadeira causa da morie nesta caudate. hiscar-se-ha un petto, ou no ventre, e o messao se deverá practicar en todos os casos duvidos a, onde, como die licister, conservando-se as partes, externas meiras e sem oficusa, podem as internas acharase natacel, e gravemente offendidas. Ensonou a experiencia, e intinúa o mesmo. Author, que algumas reves podem os homens receber pancades na cabaça, peito e vente e em algum corpo ob uso, e até só com a mão: de tar sorte, que morrem logo, bem que não appareço restirio algum externo, cuja advertencia pó ie estander se a todas as teritas, que não sento causa sufficente para matar o entermo, o qual sem embargo morre.

Fara examinar o peito, far-se ha uma incisão longintinal desie a extremidade superior do sternen a è quare dedes abexo da carrilagem xitoide; depois ou-7 a increso que atravesse pela parte media do sternon. cuente de um e outro lada até duns ou ties pollegadas na espina. Separados os legumentos e musculos comprebent for nes quatro angulos, levanta-se pouco a pouco o siginon, cortando préviamente todas as porço-s Cultifacionsas das costellas; e quando isto não b sie paentente es integurentes juntos as vertebras, serrao-se cersis as c stelles que forem necessarias, tomando todas as con elas necessarias, para nao fazer novas ieridas nas partes sezadas. Algumas vezes, ainda que conhecamos a teranacira causa da morte, e que não baja ferina no certo, concess por certas circonstancias, que os Cango so exine dos calaveres reconneção os ventir alva e ami ula do c. ração, como tambem os vasts seus ome a malo es, para ver se estão chejos ou vazies, e essen tueren as Declarações melour tundadas.

process contras no petto, buscar-se-ba, como dissentes, per contras no petto, buscar-se-ba, como dissentes, per como como como petenta, o un petto nastruido connecera petos symptomas que

procedenso o lugar, em que dese achar se a conca. Pasa ra confecer se um cadaver tirado da agua moné, ou não afforado nella, em seu lugar darenos os signaes.

Quando houverem de ser examinadas as paries contides no ventre, far-se-ha nora incisao longitudinal desde a parte merior do sterron siè o pubis, e deceis outro treus erael, que passendo pelo enbigo, termino de casa lado jento á espinha dorsal. Fazem-se estas inci d's, contanto primeiro os tegumentos, e depois os musculos a è o perituneo exclusive; levantados os quato an nios, corta-se o pentoneo tambem em torna de ciuz, e logo se visitao successivamente as partes encerredas, guiados sempre, em uma e outra cavidada, por pina sonda ou esulete introduzido pela ferida com a mu-· for b entura eté oude chezon o instrumento vulneran es ae frima que nao basta dizer, que tal ou tal terida no morrel necessariamente, mas be tan hem necessario dar a razao, e as vezes explicar se as duas feridas poderiso ou não matar repentinamente. Quando examinamos · um cadaver, que moriesse de uma ferida no peito, ventre, etc.; vemos algum estrago no polmão, figado, etc., e que estas cavidades se achao cheias de sanque. nao basta declarar que as ditas teridas necessariamente são mortaes; porque outros Cirurgiões declarárão talvez o contrario, e o provarão: por estes e outros motivos he indispensavel examinar a fundamento as feridas atè Ites achar o fim, e atè mesmo a mais leve contu-ao; pois que a ommissão desta natureza be muito reprehensivel, e tem dado que sentir aos Facultativos nao poucas wezes.

Quando se examina um cadaver, por suspeitas de ter sido morto por veneno, deve precurar-se o danno na hoca, esophago, estomago, e intestinos, tendo precentes os signaes, que em seu lugar diremos.

U modo de examinar as mais termas ou contrades que pode haver no cadaver, sera mais ou n'enua facil,

seundo a parte ferida, e a causa prouncente.

SECÇÃO 11.

A THEORIA PARTICULAR DAS RELACOES.

CAPITULO I.

Do pronostico das feridas.

Suppondo no Cirurgião os conhecimentos necessarios sobre a natureza, e caracteres das feridas, das suas differenças, causas, signaes, symptomas, accidentes, e pronostico; exporemos, não obstante este último, por ser a parte mais essencial nos Juizos Criminaes desta especie, e assim mesmo para satisfazer a todos os qua se interessão na averiguação de casos taes.

Bem que muitas sejão as differenças das feridas respectivas á suas consequencias, podemos com tudo reduzinlas a seis Classes geraes. Umas, que sendo leves, se curão com mais cu menos facilidade: outras que são incuraveis; algumas são mortaes por accidente, e outras o são por falta de soccorro: em fim umas são mortaes

pela maior parte, outras o são absolutamente.

Antes porém de explicar as diferenças deve se prevenir os principiantes, que por ferida entendemos aqui nao 6 a solução de continuidade, recente, sanguinolenta, etc., nas partes molles; senão também toda a lezao teita por qualquer corpo, em qualquer de nossas partes, tanto duras como molles, e por conseguinte com as feridas propriamente taes, contamos as tracturas, laxações, contueões, compressões, v. g. do cerebro, do peno, etc., e quaesquer paucadas capazes de perturabar as acções vitaes, animaes, e naturaes.

PRIMEIRA CLASSE.

Chamamos feridas leves as que só interessão os tel comentos, tecido cellular, e al uma porção de musculos; estes se curso mais on menos facilmente, segundo a destreza e pericia do Cirurgiao, temperamento do ferito, idade, torça e mais circunstancias, que se explicão na Hegiena. A esta Classe, podem juntar-se as laxações e fracturas simples, quando podem reduzir-se com facilidade, e algumas feridas complicadas, cuja cura he tão feliz como a das feridas simples.

SEGUNDA CLASSE.

As feridas incuraveis são as que havendo-se-lhe applicado todos os meios que prescreve a arte, durad por toda a vida; taes são as fisculas que se segue:n das teridas do estomago, intestinos, etc.

TERCEIRA CLASSE.

Chamamos propriamente feridas mortaes por acaso ou por aecidente, todas aquellas que por si são peuco-od pada perigosas, e que quasi sempre se podem curar; mas fazem-se mortaes, quando na sua cura se commettem alguns erros, tanto da parte do Cirurgião, como por onlpa do enfermo. As teridas podem vir a ser mortaes da parte do Cirurgião, todas as vezes que por omissão ou falta de conhecimentos, não tomou as precauções becessarias para corrigir e precaver os symptomas e accidentes, como póde acontecer nas feridas da cabeça com fractura, e effusão de sangue, o qual não extrahio, p dendo, etc: nas do peito com lezão de alguma arteria intercostal, que se não ligou sendo possível, etc.: por culpa do enfermo, quando não observa o regime que lhe prescreveo o Facultativo, ou quando si viluantes feridas recahem em pessoas adiantadas ou de mão habito. Não pensem os principlantes que os symptomas, e accidentes analogos ou proprios às feritas diminião o juizo que tazemos das que necessariamente san mortues; antes em contrario aggravão o perigo; e portanto sendo mortaes pelos symptomas, como taes se derem de-Clarar, e de nenhum modo se devem metter nesta ter-

delegation of skills and at the state

The state of the second st . As feridas mortaes por falta de auxilio, aso aquela las, que sam embargo de não serem mortaes nem absam lutamente, nem pela major parte, os teridos morcem p r se lhes mão haverem applicado logo e opportunamente os succorros indicados á ferida, cuje cura se lograria felizmente se chegasse a tempo um Cirurgião capaz. Taes sao as arterias brachiaes, temporaes, as veias insulares externas, e outras arterias, e veias simi-Ihantes, que podem admittir a compressão . adstriagente, estiuticos, ligarnea, etc. O celebre Barao Vansweten nes seus Commentarios, diz, As terius met-" taes de sua natureza, e que podem curar-se pela ris te, são; as do cerebro, que podem soccorrer e " com o trepano; de uma arteria un rela grande em sitio ? a que po le chegar a mao do Cirargiao; as teridas 2) das entranhas a que se podem applicar com bans ef-13 feitos os temedior, e o soccorro das maos; as que 2º causão morte decramando os liquidos en cavidade. " de que padem ser tirados sem pengo de vida; como 2 algumas feridas do peito, do abdomen, dos aretros, de bexiga, e dos intestinos., QUINTA CLASSE.

As feridas, que são mortaes pela maior parte dizemos ser aquellas, coja cura as meis das vezes tem consequencias ruins, on para melhor dizer, aquellas de que a maior parte des ferides morrem. A esta Classe pertencem as teridas muito complicadas, a que subleção tendinosa do diaphragma, das principaes articulições, do estomago, intestinos, bexiga ourinaria, etc. Se alguma vez acontece que de iemas, ou sejão absolutamente mortaes, ou das que o são pela maior parte, venba uma pessoa a melhorar por acaso, en pela sua boa constituição, ou pela destreza do Cirurgiao; isto be um milagre da natureza ou da arte; e sinca que mul Taros sejão estes casos, por isso mesmo devemos, quando menos, ter muita cautela no pronosaco, come estamos dio no Cap. III. Assim masmo devemos proceder com muita attençad e segurança em declarar, que nosa fe i a he das ordinariamente mortaes, porque se o en ermo perceer. O téo passara pela mesma pena por esta ferida que por qualquer outra das que necessariamente sad mortaes.

SEXTA CLASSE.

As feridas absoluta e necessariamente mortaes, ses se que nem pela Natureza, nem pela Arte, ou indostria des nomens podem curar-se. Seguinto a opiniso da major parte dos A a comprehenderemos nesta Classe as do cerebro e cerebelo, quando seo tao profundas que offenders wurte a medula chlongada, as dos vasos sanguares un caneo con et us o de sangue, o qual ser-Fino de compressão ou corrempendo-e tira a vida : en a que possa extrahir por meio do trepano pela sua situação, como sobre a cobita, ossos temporaes, osso e ameides, base do cranes, etc. As feridas profundas da parte superior da medula da espinha. es que cortaes asives cardiaces, as proundas do coração, que penetras em suas cavidades e das sahida as sangue. es feridas com estuado de sanque derramado do coração. do cerebeo on de cerebelo, etc. nas cavidades do corpo ou tora delle, sem que se possa applicar remedit cl. uu, pela situação de lugar, como as grandes fe ridas do pulmao, do baço, dos rins, do pancreas, do mesenterio, do estomago, dos intestinos, do utere nas mulneres pejadas, da bexiga sobre as suas grandes arterias da aorta, das car tidas, das vertebras, e de outras arterias o voius similnautes. As feridas que intej-Jumente priva : la respiração , como as da laringo com retraccao do canal de tablo, as feridas grandes dos bronchios, as feri as largas, que penerão nas duas cavidades do perto e deixao entrar o ar: as do diaphragma. que penetran pel s dois tados do mediastino, ou que lhe divigem suas paries ne vosas, as que embaração o curso do cuyi a e o coração; o achar se cortado o esos Rusgo; as feridas grandes do estomago; um intestino II III

delgado intelramente na parte superior; as feridas do e nducto thoracico e do receptaculo do obylo, todas aso absolutamente mortaes.

Destas mesmas feridas, umas matão repentinamento e outras tardão mais ou menos tempo, segundo as circunstancias. O que se acha instruido na Phisiologia e Anatomia, decidirá facilmente quaes são as feridas, que permittem ponces instantes de vida, e as que podem dus rar alguns dias.

Das feridas mortaes da cabeça. Espinha, e Nervos.

Nesta parte se comprehendem as feridas dos senos da dura mater, dos vasos do cerebro e ca ebel), a commoção do cerebro, esta mesma quando he acompanhada de estusão de lympha, a destocação das vertebras e a sua fractura, a abertura dos vasos sauguinos da ese pinha, as feridas da medula espinhal, as do nervos chamados o par-vago, intercostal, diaphragmatico, etc.

Das feridas morlaes do pescoço.

As feridas das arterias cervicaes e carotidas; as das veias jugulares internas e vertebraes, as da parte inferie or e interna da machea, e as do esophago, que das entrada aos alimentos no peito.

Das feridas mortaes do peito.

As feridas dos ventriculos do coração, a dos vasos corquarios, a da mesma substancia do coração, as dos seus vasos majores, as do pericardio, as dos vasos subsclaviculares, mamarias, e veia azigos, algumas feridas dos pulnões, particularmente as que dilacerão seus vasos sanguneos, as dos ramos da trachea, as do ducto thoracico, as do diaphragma e dos nervos do peito.

Das feridas mortaes do ventre.
As feridas do estomago especialmente as que são

consideravel, he muito provavel proceda de alsuma arteria intercostal dividida, para segurança do que he recommendação dos melhores, se dilate a ferida, e se lhe applique huma ligadura. Muitas vezas tem bastado só a compressão com o dedo, feita subre o vaso saugrante continuada por muito tempo.

Depois deve unir-se a ferida com costura, em cuja operação deve haver o cuidado de que as ligaduras sómente passem pelos integumentos, e substancia muscu-

l'ar sem penetrar a pleura.

Quando sobrevenha inflammação, ou se accumule san ue na cavidade do peito, o tratamento será o que

se apolica á segunda especie.

Da segunda especie. Depois de supprimida a hemorrha la, o objecto principal de impedir que sobreve nha inflammação, com copiosas, e repetidas sangrias, purgas, rigoroso regime antiphlogistico, e outros reconmendados no tratamento da inflammação. (Veja se Inflammação) No principio não deve emprehenter se a unitão da terida; porêm cuberta simplesmento com hum chumação de fios, e o doente deve estar detado em posição tal, que todo o sangue que possa juntar se na cavidade haja de evacuar se pela fecida externa Passadas doze horas, não havendo contra indicação, podera fexarse como acima se dirigio.

Se passados alguns dias, depois de sarar a ferida exterior, acontecer accumulação de sangue, ou materia, o que muitas vezes succede, e hé indicado por summa difficuldade de respirar, sensação de pezo, e grandissima oppressão na cavidade, cor purpurea no rosto; difficuldade em estar deitado sobre o lado opposto, então deve executar-se a operação para empyona, e evacuar-

se o fluido accumulado. (Veja se Empyena.)

Quando apareça emphysema, devem fazer se peque. nas picadas em diversus lugares da parte entumecida.

DAS FERIDAS SUPERFICIAES DO ABDOMEN.

Peridas em que os integumentos do abdomen forão

divididos sem offensa da viscera inclusa.

Ellas são perigoses, ou pao segundo a sua extencao; as pequebas raras vezes são funes as a não se offerecer circunstancia adversa da parte da constituição. (Vejao-se Feridas por corte 1.

TRATAMENTO.

Depois de supprimida a hemorragia pelos mejos costomados, deverá effeituar-se a noino pela costura, e nas feridas em cavidades grandes deverá preferir-se a costura acolxuada a todas as outras.

A costura acolavada, ou pospontada be simplesmente a costura interrompida con buine ligadura dobrada, e sustentada por pequenes comos cilindricos, postos de cada lado da ferida, os quaes mais elfectivamente apertão as bordas da ferida.

O dobrado da ligadura he feito para unir huma. o nó para apertar directamente sobre a ontra, e destamaneira se unem muito bem os lados da ferida.

DAS FERIDAS NO ESTOMAGO.

Symptomas Diagnosticos.

Desmaios repetidos; pulso summemente pequeno, e tão Yapido, que mal se pode contar; suór in pela superficie do corpo; sobrevem vomitos com san ue; soluços; delirio. Pela ferida externa sahe materia alimenticia misturada com sangue.

PROGNOSIS.

Os Prognosis sempre hao de ser desfavoraveis. A ferida geralmente prova ser funesta, ou seja pelo effeito sympathico de huma oftensa feita a hum orgao tão importante, ou pela sahida do sangue, e alimento para a cavidade do ventre.

TRATAMENTO.

A ferida, assim como todas as outras em cavidades grandes, não se deve fechar em quanto não cesse toda a hemorrhagia, em o qual tempo o doente deve estar deitado em tal situação que o sangue que se houver junto pussa ser evacuado. Depois deve unir-se com a
costura interrompida como acima se descreveo. Deve
evitar se a inflammação por aum severo regime antiphlogistico, repetida sangria, fomentações quentes, e
enemas, ou oristes emolientes. O doente deve abster-se de toda a cemido, e a notrição dete ser administrada por clysteres de caldo, tere, e outras substancias nutrimas. A sede deve nitigar se por huma
pouca de geléa, ou outra substancia convervada na
bocca.

Com tanto que o successo seja favoravel, passados oito dias péde tomar-se algun altrento.

DAS FERIDAS NOS INTESTINOS.

Symptomas Diagnosticos.

Subita, e grande prostração de forças; perda de pulgos; deliquios; materia biliosa, e feculenta sabindo pela ferida; curso de saugue; dores de colica muito violentas; nauseas; vomitos; suores fríos.

PROGNOSIS.

Estas bem como as feridas do estomago em geral teraminão funestas. O successo ha de depender muito da possibilidade de unir a abertura do intestino.

TRATAMENTO.

- Quando o intestino se retirou para dentro do abdomen, além do alcance do Cirurgião, devem applicar-se as mesmas observações relativas a esta como a huma ferida de estomago.

Porém quando a porção dividida sahe pela ferida exterior, o que acontece muitas vezes, deverá procurar re-

duzirem-se as partes á união por costura.

Se a ferida for longitudinal a costura interrompida

he preferivel. O modo de fazer isfo consiste em dar ponto com huma aguiha ordinaria, em huma moderada distanta huns dos cutros, em direcção espiral oblique, per la comprimento da ferida sem com tudo dividir a linha como em outras especies; então se deve repor o intestido no no abdomen, e sendo prezo a ferida exterior com as ligaduras se deixa pendurado para fora, geralmente acontece huma auterencia ao peritonee; e quando se haja etteituado a uniae, poderao tirar se as linhas.

Para unir feridas circulares, ou atravescadas dos intestinos, hao sido recommendades diversas planos; v. g. fazer buma costura redenda, cytindros de talco, ou de gomma de peixe, eto mettidos por dentro do intestino na porção dividida. O enxerimento de huma parte do intestino ferido pela outra, e outros iguaes methodos hão sido recommendados; a costura interrompida parece ser a ce melhor successo. Hao de ser necessarios qua ro pontos, hum dos quaes deve ser feito perto do mesenterio, os outros em distancias iguaes a roda do intestino. As ligadures devem deixar se penduradas para lóra da ferida externa, ou devem cortar se rentes, e tornadas a por como o intestino dentro do abdomen, quando a terida externa se houver de unir como acima.

DAS FERIDAS DO FIGADO,

Diagnosis.

Huma ferida no lezado reconhece se pelo apropriade sangue escuro, ou negro, evacuado pela ferida, pelas frequentes nauseas, e frequentemente pela concumitante ictericia, pela dor sympathica no topo dos home bios.

PROGNOSIS.

Feridas pequenas no Figado, algumas tem melhora-

TRATAMENTO.

Assim como nas outras seridas das visceras, a feride

externa deverá conservar-se aberta até cessar a hemerrhagia di interni, e o doente deve sei posto em huma posição semelhante á que se recommendou nas feridas do estonago.

Deve accutelar se o accésso de inflammação, e mode-

tipblogistico rigoroso, e outros meios apropriados.

A affecção sympatica do escomaço deve evitar-se conservando este orgao em estado de perfeito repuso evitando tudo quento o possa irritar, e pelo uso de clysenteres anodinos, e emolientes.

DAS FERIDAS DA BEXIGA DO FEL.

Diagnosis.

Dôr muito cruel, evacuação de bile pela ferida, por vomito, e pelo curso.

PROGNOSIS.

He universalmente considerada funesta.

TRATAMENTO.

O mesmo tratamento que acima dissemos para as fee ridas do figado.

DAS FERIDAS NO BAC,O, RINS, E RECEPTACULO DO CRYLO.

A primeira distingue-se pela evacuação de sangue de notavel cor encarnada, he julgada funesta. Reconhece-se a ferida do rim pela sahida do sangue com a rurina. e depois sahida de pus. Em geral não he funesta. Quando he ferido o receptaculo do chylo diz-se que sahe chylo pela ferida externa. Ella prova funesta em distribir os orgaos, por onde he conduzido o alimento para o systema.

TRATAMENTO.

Em tudo deve ser semelhante ao explicado para as feridas de viscera abdominal.

DAS FERIDAS DA BEXIGA DA OURINA.

Diagnosis.

Suppressão da ourina seguida de excessiva dôr, e graude distenção, do abdomen; ourina misturada com sangue correndo da ferida externa, cystitis.

PROGNOSIS.

Geralmente se verificão funestas pela ourina escapar para a cavidade do abdomen. Ella será mais, ou menos perigosa segundo a ferida for por cima, ou por baixo da cobertura peritoneal da parte superior da bexiga,

TRATAMENTO.

Tem-se proposto lançar agua pela ferida para evitar o effeito irritante da ourina estravasada. Igualmente se tem aconselhado cozer as feridas da hexiga, porém qualquer destas emprezas ha de ser mal succedida pela grande

contracção do orgão.

Quando a ferida seja pequena, convem dilata la, e levantar o pelvis de modo que a ferida esteja na situação a mais pendente. Deve evitar se, ou diminuir-se a inflammação pela Sangria, fomentações, repetidos clysteres emolientes, opio, etc. como se recommenda na cura do cystitis, havendo solicito cuidado de não deixar accumular a ourina, fazendo uso constante do catheter, ou algalia de prata, ou elastica, tirando a de vez em quando para se limpar.

DAS FERIDAS NAS JUNTAS.

Diagnosis.

Quando huma ferida penetra a cavidade de huma jun-Ta a synovia sabo; a junta depressa incha , e se faz summamente dorida; as bordas logo se inflammão, e tem huma vista lodosa, ha grande irritação constitucio-nal: muitas vezes formão se abscessos, seguindo-se em fim a anchylosis.

PROGNOSIS.

O prognosis ha de ser decidido pela qualidade da junta. Feridas em juntas grandes algumas vezes terminão funestamente pela summa irritação constitucional que ellas produzem.

TRATAMENTO.

Deve effeituar-se a união pela costura acolchoada, ou interrompida, conforme o sitio da ferida. Na execução desta, convem precaver que a agulha não penetre na cavidade da junta, ella só deve passar pelos integumentos. Convem antever a inflammação por sangrias topreas com sanguexugas, fomentações, e applicação de agua quente, e severo regime antiphlogistico

DAS FERIDAS NO PESCOCO.

Symptomas Diagnosticos.

Achando se ferida a trachea, ou a tarynge, o ar he largamente respirado pela terida, e em geral fica embaraçada a falla. Se he ferido o oesophago sahe o alimento pela ferida externa.

PROGNOSIS.

He geralmente mais digna de receio a ferida da trachea que a da larynge, em razão da profusa hemorrha. gia de que he acompanhada.

Em muitos casos tem e sangue entrado nos

bronchios, e produzido a suffocação. As feridas do oeseophago quasi sempre são funestas.

TRATAMENTO.

A Ferida deve unir-se pela costura enxerida superficialmente, como se dirigio para as feridas do abcesso, etc; e deve haver cuitado em lhe applicar depois
atadoras a hervas, derxando pequenos espaços entre cada huma para sahir o ar, alias hade seguir se emphysema geral.

Sendo grande a hemorrhagia, a uniso immediata por costura fica sendo impropria. O varo retrahido, sendo possível, deve segurar se; e en quanto ao trat mento, o em ervar a terida aberta, e a posição de frente como mais teridas do abdomen, he o conveniente.

DAS FERIDAS DOS TENDÕES.

Symptomas Diagnosticos.

O effeito immediato de hum tendão ferido, ou quehrado he retrabir se huma, e outra das extremidades divididas a huma distancia muito consideravel, o que geral mente se conhece pelo tacto quando o tendão he supe fietal.

A ruptura de hum teudão he acompanhada de huma dor repentina, semelhante a que poduz violencia exterua. Isto he mais notavel na ruptura do tendão de Achilies.

PROGNOSIS.

Quando hum tendão foi completamente dividido, a offen-a raras vezes produz consequencias perigosas; o contario porem acontece quando a effensa he parcial. (Vejao se Feridas por picada, e as consequencias da sangria,

TRATAMENTO.

A ferida externa deve unir-se por costura, e as por-

Multas veres uso basta ao Juiz que es Churcides seclarem, que tel ou tal cadaver tirado da agua nella não sei affegado nem por seu influxo: he nacessario, que o Munistro sarba qual sosse a causa daquella mode: convem pois, que o Facultativo concerdando sua le atitado com as regras da Arte, se assegue se o morto sei ou pao atiegato, o que se obtem peles modos seguin es.

Observaremos primeiro o que dissemos no Cap III. da Secção I. com o fin de examinar se recebeo alguna terida. contusão, etc.; e notando-se os dites sizanas exteriores, indagar-so-ha se fuño en não suficientes para tirar a cita ao merio. Em segundo lugar, depois de haver examinado as partes exteriors, pelas insecos de baver examinado as partes exteriors, pelas insecos de com as precauções apinadas no Cap. IV. da Secção I., taremos a insecção do bote com as precauções apinadas no Cap. IV. da Secção I., e cortado com destreza, se fara o mesmo na trachea pela parte sinceior, tiá ese para tó a do peito, e com a bas as mãos se comprimem os pulaiões, cujo liquido se receberá em vazilha vidrada.

Q ando re não note agna, nem outros signaes dos que aponiâmos neste Capitolo, que a dita pessoa morarera antes du submersão: neste caso deve attender o Facultativo com unito escripulo ao caracter das teridas, contuaões, etc: unito mais porém á causa que as produzio; porque sendo inegavel, que a pessoa ao tompo de capir na a ua polita recober feridas e contu-ões da parte de al. un-corpos nella encerrados, e occultos; se a o caso tanto mais duviroso, quento as feridas ou contu-ões pele sua figura, situ ção, e mais circunstantes nos mentrestaro una impossibilidade, quest puisica de haverem sido recebidas fóra da agua.

Plo concario se as feridas seu contusões forem taes, que por seu caracter, situação, e ficula nos mandos tam o instrumento com que torao fettas, então podes remes decrarar com certeza.

Quanto no rigoroso exame de um endaver não se senae si une extens, nem internes de naver siro se rido, ou adepado, seo duvida que no entrer na agua estava ja monta a pessoa; neste caso a flacuez

pasgreza das carnes será indicio certo de que estava ene fermo, o que tambem se poderá confirmar pelas relações das pessoas que o tratavão e conhecião; mas se a referida pessoa não estiver defecada, e pelas relações veridicas constar, que não estava enferma; buscar-se-ha a morte repantina nas differentes cavitades por meio do exan e Anatomico.

() caso mais ducitoso, que se nos pode apresen ar. he quando no cadaver se não acha signal algum extern de vicleucia ou entermidade, ou ainda que bajao sire naes e relições de que a pessoa se achava doente. las ac amos no hoje uma porção de ligado claro, disphan, e com todas as apparencias de agua; as dili encias necessa las para sanir da ducida, são as seguintes. Como, nao sento agua, não possa ser senão soro humano aqueile figurio encerrado na cavidade do cadaver: be cut no para se distinguir, e não cahir em erro tão Casa. Deve dellar se em agua tervendo, della-lo sobie as brazas, ou mistura-lo com sikal de vinho, e se chagulará à manella le clara de ovo ainda que não tanto E pur este meio se conhece com toda a certeza one un he agua, mas sin soro ammal, achado na dito cavidate. Se for pas, como este seja mais pezado que a agui, deitanio se nella deverá precipitar-se: se for materia bicorosa, potrilaginosa, corrupta, o seu cheiro, cor, e medo de substancia não de x á equivoc cas con a agus: por tento, seja qual for o liquido que se eue utie, como não seja agua, sempre ha meios para que o Professor b m instruido o saiha destinguir e um ao Minis to uma declaração nada equivoca.

Nao se encontrando líquido algum na cavidade de peiro, senao o hore empapado em certa humidade espunosa ne necessario e nuecer previamente os signaes para discernir, se procede de agua vinda do externo, ou ce alguma enfermidade passada, como catharro, thisica, as hina aumoral, etc. Ja insinuamos e vimos pela platica dos Autores, que o modo de explorar o bote nestes cas s, deve ser não os cortando, mas sim esprente ese com a mão, para que se alguma coisa extranha meile nouver entrado, terne a sami pelo camino por

onde entren. Tambem nos consta, que o bafe do afa
forado não se encolho, nem cahe depois de rota a
pleora, e de ser atacado peto ar externo, como succe se aos que morrem por ontra cansa. Por tanto o bafe do cadaver da amposição, aberta a pleora, ha do
cati a proporção que baixe o disphraçma com a intraoneção do ar externo; alem disso, logo que torem tocados e e premidos com alguma força se destazem na
mão, e manifestarão a perda da elasticidade e firmeza
de suas partes, como consequencia necessaria do muito
trabalho que sofireo em uma larga entermidade.

CAPITULO IV.

Dos Sufficados.

Desejando que es principiantes tenhão ao menos nmatides anecinta dos varios modos, com que uma pessoa pó e ser privada do uso da respiração, exporemos outros dis modos muito communa, o primeiro póde consegir se, impedindo a renovação do ar pelo pariz e b ca, cu com um laço ao pessoço, que apertado com

grande força, produz o nesmo efteito.

He pecessario ter presente na dissecção dos cadaveres, que esta violencia ou be leita ao homem no acto
da inspiração, cu no da expiração. Se no primeiro,
além de se achar o sangue em gramos nos vasos do cerebro, veia cava, e ventriculo direito do coração, notar-se-hão no hofe taltas de sangue, rupturas das hexigas e
até de alguns de seus vasos sanguineos, e também se
verá inchado o mesmo b fe, mas rota a pleura cabriá
Como nos meis cadaveres aflo_ados.

Se no segundo, haverao taltas de sangue nas mesmas partes, e o hofe estará quisi de con natural sem encuer a cavidade do peito, e cahido antes de rumper

a pleura.

O achar-se quebrada a cabaça da trachea, os vergões un notoas, que se notatem em reder do pescoço,
e concreções poliposas nos ditos vases, serao indicio,
de que a morte procedeo de aperto de corda on cuita
laço ao pescoço.

Degratio meio de privar o homem da ess traçãos he obriga-to a que inspite um ar venen so, ou su nota mente ciciado. As causas que pedem alterar o ar, e 10 in em estado de matar pron plamente o homem que o inspita, são muitas, e entre ellas, o tumo on fago do raio, o vapor muliguo de algunas artitas, e ar entecerrado por muito tempo em luza es s berraneos, o fumo do carvão; o vapor do mesto quando termenta, o espírito de exactre, nitro, sal marinho, e cleo de victudo, e cutros taes inspitados no ar em forma de vener, induzem morte subna.

Us signaes que ch er amos pes que morrem por causas taes, sao; acuai-se o bote flucido, nina cila-1ado, e as vesicul s comprimi las Por lanto na sua relação sobre es effettos dos capores mephilicos, e dos Inais de que temos lallado, notara por algunas ob er-Vações proprias, e el elas. 1.º Que pos cadaveres se acino os rasus do cerebro caeios de sague, e os seus ventricules cheios de una seresidade espumesa; • argumas vezes sanguinea. 2.º O tronco da arteria pulmonar muito dilatado, pelo san que que conte u, e o bore quasi no estado natural. 3,3 O venciculo direito, e a auricula ciretta do coração, as veias cava, e ju-Lular cheias de sangue espumoso. 4º Nas broncalos acha-se com frequencia certa sorosidade sanguinolenta. 5.0 O tronço da vela pulmenar, a auricula esquerda, o ventalento esquerdo, e tronco da aorta vazios de sanene. 6.0 U san un que se acua nas partes indicadas, ce ordinario he flatto, on como filamentoso la uat neute se extravasa com facilitade principalmente no tecido ceilular da cabeça, porque nesta parte abunda o sangue. 7.º A epiglotis das persors surlocavas acha-se levantada, e a gi tis anerta e livre. 8 ' A liu, ua iao grossa e inchada, que apenas lue cabe na hoca. 9.1 Os elhos dos safrocados por vapores mepárticos sabem para ilea, e en lugar de ficarem embacianos, se conservao brilhantes dois ou tres dits depois da motte, ste algun as vezes noao mais luzentes que en vida. 10.0 Us corpes mortes por taes vaperes conservao a uito Ipropo a sua cor. 11.º Us membros neso H.XI. els touge

porticos esta mais inchado e corado, que de orduscio, e os vasos son obleos que por elle se distribuem estas choios de san ue. 15° O pe-coço, e as extremidades on a totalidade destes signaes, parece nao ser duficule toso declarar a verdadeira causa dos suffocados.

CAPITULO V.

Da Virgindade.

A virgindade sempre foi considerada entre algumas Narões como objecto da maior importancia. Que creios tao supersticiosos, e illicios se uao ten posto em aso para indegar-lhe a exitencia ou a perda? Que dilipencias se não practicão todos os dias para vir no combiscimento della? Porém taoto no physico como no moral nada ha mais difficil, ou talvez mais impossível de declarar: quantos signaes nos deixárão os anuges, e muitos dos que estabelacem os modernis, ou são mateis, e vergonhosos, ou equivocas, e abisivos,

A virgindade considerada prysicamente, consiste na integridade dos vasos temuinos não manchada por co-

pula.

SIGNAES.

Muitos Anatomicos cerebres pertendem, que o signal mais certo da virgididade se ja a pertena existencia la membrana himen. O timen, se un to Winslow he una pre ta membranosa mais ou menos circular, mais ou menos larga, mais ou menos loud; algunas vezes semilunar, a qual em umas deixa una abertara menor, em Guiras maior.

Mr. de Saint Hilaire na sua Anatomia do corpo humano, admittiudo a existencia desta membrana, diz affirmativamente, que esta serve de si, not, e prova da virgin ade. Com tudo femos em Ambrosto Pare uma observação muito particular a este respetto. Este truração havendo sido chamado para seccorrer a molacrida multiples on Pariz, a qual se achava em aperto em 14540.

de um parto contra natura, achou o hineu existente, que fermava uma conta sobre a cabeça do teto, fazento por conseguinte um obstaculo invencivel á sahida A maior parte dos Autores concordão, em que esta membrana raras vezes se encontra nas donzellas, que passão da idade de pubertade, pois que muitos accid n es podem concurrer para sua destruição: v. g. o fi xo pedriodico, as fi res bancas, algumas acções impruden-

1es, etc.

Esta variedade de opicióes sobre um facto, que só pende da simples inspecção, favorece a opinião de Buffon; pois diz, que os homens pertenderão achar na natureza o que só tunha existencia ha sua imaginação: e daqui se deduz, que existindo umas vezes, outres não, posendo adouttir mator ou menor extenção, sendo evisdente, que pó le ser destruida por muitas causas sem ser por umao viril; esta membrana sempre ha de ser um signal não só equivoro, mas incerto da virgindade, ou desfiramento. Logo ha casos, em que uma donzela la virgem no mesmo sentido, em que o entendem os Taleologos, seria considerada e tida por deshonada, se as provas da sua integridade se procurassem no estado da membrana, de que tratamos. Quantos divorcios não fem sido consequencia funesta de similhante preoccus pação!

tum dos signaes, que algumas pessoas considerão como prova da integridade de u na donzelia, he o saugue que der ama no primeiro concubito, mas todos os que possuem sufficientemente os conhecimentos anatomicos das partes genitaes, sahem que este signal he igualmente equivoco como o do himen, alé n de que as munheres sabem supprir arteficiosamente esta falta, e deve ve nos dar o des ento das proporções, da idade, do temperamento, da saude, da conformação, e de outras muitas circuostancias que o nittimos; porque alê n de muito communs, acarretao palavras e termos nejentos, ficando livre aos que pertendem maior instrueção nesta pa te, recorretem a muitos Authores, como Buíston, Lignac, Paulo Zaculas, Venette, Hayat de respensables.

taval, Devaux, e.c.

CAPITULO VE.

Do Desfl ramento.

Se os signaes da virgindade são le sua natureza equia vecos, e mai fundados; nada menos o são, e desem pa ecer os que ordinariamente se apentão sobre o de-flo-samento; mas ainda que geralmente baja uma impossibilidade quasi physica na decisão tanto de uma como de tuta; com tudo se o Cirurgião for chamado logo, ou peuco tempo depois do coito poderá, a nao sempre, com tudo de destoramento

SIGNAES.

O signal evidente de que no a denzella foi de florada por varao, he o estado da prenhez, porque se as para tes genitaes femininas, ou por sua na ural construcção ou por algumas das causas, que aciona distêmos podetem destruir o himen, appresentarem diametro maior que o do ocen bro viril, não pode haver duvida de que a tel de nuella, soffrendo a viclencia, não ha de mostrar sispula algum na inspecção por onde o practico se regule, e possa tecistr.

Pelo contrario, quando a extremidade do clitoris, e os grandes libios da vulva se achao contusos, inchae des en lividos; a entrada da vagina rargada, e ensanguentada, as carunculas nytitormes contusas, laceras das, sanguin lentas e apartadas; as fibras membranos as que enem as ditas carunculas tambem rasgadas e ensauguentadas, com dificultade na acção de andar; póde declarar-se, que a tal mulaer padeceu violencia ou tot de florada; mas a decisao da vertadeira causa nem o Cirurgido a pode conferer pela inspecção ou exame, nem fue pertence deduzi-la por conject ras. Muitos so os meios que a malicia apurada do sexo tem inventado para satisfazer suas paixões, e illudir es bomens.

Ota, se no caso de verdadeiro e real de fi ramento, o Churgiao pouco depois de perpetrado nao saba nem pode e nuecer a verdadeira causa, muito menos a póde attingir, sendo passados muitos dias depois do concuinto, ou desfi amento; porque restituidas aquellas apartes a seu estado natural em quanto a cor, etc. se

pala faka do himes nada se pode afuizar, segunde acia

He certo que se o desferamento he perpetralo nor varao de muita disparitade, tanto nos annos, como nas partes genitaes, ha de sobar-se algun signal que quelo manifeste (8), mas pouco depois, e ainta quanto no coegue a consumar-se; v. g. o entuncción no, a en quanto no tuso, a en y mosis las ditas partes, a dificultade que tudo os ministra mais lives, que a distingo o comunidade di incuento da vagina, pois ho numeral, e que muen a ambas os sexos teren as partes genitaes na ilade dimensos mui dive sas nas di ferences passoas

Por tanco, de tudos os signass, que se apontes para provar o de-fluramento: una se o muno e nivocas, e os contras nao merecen credito algun, e até parecem super-ticioses.

0.

^{(°) &}quot;He bem digno de netur-se o Exame de desfloração praticado do na mulher, transcripto em uma Obra, intuntada, — Elemense tos Geraes de Cirargia Medica, etc., etc. — com nome de Jada cinto da Costa. Devemos observar, que o desforamento póde ento da Costa. Devemos observar, que o desforamento póde, cabir e a mulher de poncos annos, ou de itade perfeita; ora suppondo que a mulher não passa muito da idade de puberdado, que he apertada, que o varão era dotado de uma natureza assós delgada, não schará o Cirargião eerta resistencia, quando, queira introduzir na vagina a cabeça do le to in icaior da não disto, reita? Schemos, por ventura quantos de ele o in icaior da não disto, reita? Schemos, por ventura quantos de ele o in icaior da vagina entre do dedo indicador, eo da vagina? Por ventura os dedos dos cometro do dedo indicador, eo da vagina? Por ventura os dedos dos mulher se acua em idade media, que he virge o de facto, que a mulher se acua em idade media, que he virge o de facto, que he de natureza lexa, que o Cirurgião ten o intex ponteagudo que resistencia pó le achar f

[&]quot;Aqui ve nos que a materia se acha mal traluzida, e que péssi nas consequacias nan polen se mir-se desta doutrina. se por destraça, nella se fandar un Ministro meus experti? Que cere mode de apspeciana. Le ren sonorie para nellaza a vere, date, do que para concerrer i una lia ancate á desfiração, id, nos seculos removos conneces, e prevalencia una Varas, que entificas, que se posserran em seu tempo. He este S. Agastin o na Cidate de De s. L. a. L. L. diz pois: — Obstetix, virginis cujats lam inceritaten manu velut explorana, sivé oras, levolentia, sive inscita, sive casu dan inspier, pontilit — Os Cirurg des parteiros de tempo le Santo Agastino, discontrato em Cirurgios subios e ignorantes, grosseiros e delicados.

CAPITULO VII.

Da Impotencia.

Chama-se impriente todo aquelle homem, que bao be capaz de erocção, intromissão, nem ejaculação.

A impotencia dicide-se em habitual, absoluta e per-

petna, e em accidental e passageira.

A primeira he aquilla em que o homem desde set hascimento não den mostra alguma de virilidade, ou também quando por elgum incidente on enfermidade (vi extrado. A segunda he uma suspensão quasi subita dos signars, que nos annunciao a virilidade cu potencia nescesaria á propagação da especie; ou também quando ha alguna defei os de constituição, conformação, fistulas, etc., e desproporções respectivas; por exemplo um homem rôde ser apto para uma certa mulher, e in-

Capaz para outra, etc.

A impetencia absoluta, quando depende de um via cio de contormação pode considerar-se como incaravel: com effeito, quando um homem se acha privado de alguras das partes exsenciaes à geração, como testicules, menho, he incapaz, e sempre o ha de ser: e sinda quanto tenna surbos os testicules, se ellas padecerem alanna entermidade invencivel. como scirrosidade enorme, atrophia on extenuação, se os cordões spermatices se achao moito delgados, e debeis, etc.; da mesma sorte se declara por impotente o homem, que habitualmen e padece dispermatismo, que em muitos appos se não tô le vencer com os remedios mais apropriados. Da mesma sorte, quando as partes se achão bem conformadas, e o membro be incapaz de erecção on absolutamente paralytico, todos estes podem chamar-se impotentes ou estereis, segundo as circonstancias, como veie es no Capitulo seguinte.

Som embargo ha pessoas, cujes testiculos estando occuttos no ventre não se percebem pela parte externa, e nen por isso podemos chamar-lhes impotentes. Igualmente o não são aquelles, que navendo sido castrados,

o Operante Thes deixon um testiculo no anel do museus

lo obliquo externo do abdomen.

Muitos exemplos comprovam esta veriade, é he ata testada por practicos dignos do maior respetto. Da merama sorte não sao impotentes os que tem uma pormosia natural, porque este victo node ser removi o pela Arte; e o mesmo se deve entender a resceito dos mais victos de conformação, que possao admittir os recorros da racilidade.

Sem n's demorarmos na indagaç: 6 das causas, que podem produzir a impotencia accidentat, e transituria (*) airemos que sendo curavel, como he em gent, á excepção da que procede de uma idade decepita: no 6 se deve declarar por impotente o que a padece, mas aves 11 juada pri ceno a causa, procurai-se ha remedia-la com os auxilios conducentes.

Em fin os Cirurgiões devem proceder sempre com muita prudencia na indagação destas consas, e com mutta circumspecção nas Declarações da impotencia, porque

as resultas podem ser muito perigosas.

Para cinciusad deste Capitulo, e confirmação do referido, proporamos um caso bem raro. Certo homem casado, e que deste Matrimonio tinha filhos, ou os não tinha, tendo-se ausentado da saulaer por algum tempo, por accid nte ou molestia, foi castrado totalmente, e voltando a sua casa, duvida-se se podera ou não ter filhos da mulher neste estado. É te caso acousteceo na Cidade de Palma Malhorca, Mr. Linteau, Cruigiao maior do Regimento de Bradanie, que entro se achava naquella itha, declarou athrmativamente, e navendo consultado o caro com alguns de seus Mesties, estes confirmarso a opiniao daquelle. É cremos que todos os que possuem os connecticentos anatomicos, e phisto-logicos nao de convir no mesmo como factivel por uma vea.

⁽e) As causas da mpotencia accidental são muitas, umas physicus, como o ar, alimentos, temperamentos, enfermi ad s, o desproporções, não só nas partes respectivas, como também associationes; as outras são moraes, como paixos da amas.

SAPITULO VIII.

Da Esterilidade

Anamamos esteril todo o homem ou mulher. que não he apto para a geração: toda a pessoa em quanto he impotente he esteril; mas tanto o homem, como a mulher podem ser aptos para o con-

cubito, e a pezar disso serem estereis.

Chama-se p tente o homen que he capaz de ereção, intromisnão, e ejaculação; e diz-se esteril o que não he capaz de produzir semen prohíco; isto he: que o semen não tem todas as qualidades requisitas para a propagação; mas não nos detere nos em expor os siguaes tanto desta especie de esterilidade, como da respectiva, porque sendo tão difficeis de averiguar, são igualmente equivocos. A esterilidade que provém de alguns deffetos, ou enfermidades locaes deve considerar se como impotencia accidental.

As mulheres podem ser impotentes, como acabamos de ver; chama-se impotente a que não he capaz de cohabitar com o marido, como, quando está nel conformada na vagina, quando he muito apertada, fechada total cente, ou em parte por alguma mese brana tumor, callosidade, cicatrizes, excrescencia, etc. Todas as vezes poiém que os ditos vicios possão remediar-se não se devem de-

clarar por impotentes.

Os signaes de esterilidade nas melheres, todos se reduzem a conjecturas; taes são os que dependem dos humores, temperamentos;

idade, etc.

A falta da menstruação, que alguns considerárão como signal de esterilidade he muito enganadora, por quanto a razão, e experiencia assegurao o contrario, e todos os dias venos mulacres que apezar de punca haver tido o fluxo periodico, concebem e são fecundas.

CAPITULO IX.

Da Gravidação

A Cravidação ou prenhez he aquelle espaço de tempo que medea entre a concepção, e o parto; ou como quer Levret, um sugmento graduado e successivo do ventre da madaer, causado pela existencia de algum corpo, cuja origem e creccimento pendem da fe-

cundação

Dos signaes da prenhez, podemos censiderar huns como primarios ou concomitantes á concepção, os oucros são secundarios que se observao no decurso da prenhez. Os primeiros sendo equivocos nós os considerâmos tambea, menos decentes e inuteis ao intento: não obstante os que pertenderem conhece-los podem ler Mauriceau. e Devaux.

Os segundos, posto que para a maior parte dos Autheres sejão equivecos, são com tudo os unicos que nos podem ajudar na indagação da verdade. São pois uma certa languidez, inapperencia, até das cousas de que antes gostava; desejo de cousas de comer extranhas e de que não asava; nauseas e vomitos, que de organario durão muite tempo; preguiça, somnolencia, deres de

.

dutes, a que não era costumada; salivação adundante, superestão co fluxo period co, sendo antes bem regulado; os peitos crescidos; duros, e doridos, os bicos mais grossos, firmes e elevados, a areola que os cerca toma espaço maior, e se faz mais escura que de ordinario; o ventre que ao principio da prenhez costuma estar baixo, elevas se para diante, a que acompanha o embigo, etc Vejao-se Mauriceau. Zacehias. Devaux, Astruc, Waanswieten, etc.

Se a menstruação supprimida he signal equivoco da prenhez,

tambem à sua existencia não prova o contrario.

Se todos os signaes acima ditos, ou a maior parte delles se observassem em uma mulher sem outra enfermi lade, ou causa manifesta; e fossem successivos ao tempo que correspondem, com alquen fundamento nos farião suspeitar; que a mulher se achave peja la; dize nos com algum fundamento, porque muitos destes symptomas são communs á prenhez, e á falta da catamenia.

O movimento do feto he considerado como sigual mais seguro. Levret, depois de haver estabelecido, que os siguaes da prenhez todos elles podem induzir nos a erro, ao menos até que o feto se mova, diz = os movimentos deste nos asseguião sempre da verda*

deira prenhez. O mesmo dizem muitos outros.

Per mais certo que pareça este signal, podemos equivocar-nos muitas vezes tomando o movimento da madre, que he tão frequente uas affecções historicas, o movimento de uma mola, como provo de gravidação, como succede algumas vezes aos practicos de

melhor nota, e o confessão quasi todos.

Quando ao movimento do feto accresee a inchação dos peitos, e nelles se observa leito, temos outro signal menos equivoco da premiez, pois ainda que se hajão visto mulheres, e donzellas com leito nos peitos sem estar pejadas, isto he muito raro, quando acontece sempre nas que o estão, por conseguiente se não he signal infallivel, he ao menos um los menos incertos.

O methodo que Mr. Sue no seu Diccionario de Cirurgia nos inculea para reconhecer a existencia do feto aos tres mezes, pela introducção de dois dedos na vagina, e por uma leve compressão no ventre com a mão esquerda; de que resulta uma certa resistencia ora na mão, ora nos dedos, alêm de muitos inconvenientes a que

se acha sujeito, ainda assim pode ser equivoco.

Do que temos dito se infere, que a maior parte dos signaes da prenhez são equivocos, e que os Authores não dão signal algum certo e evidente, para que os Facultativos possão fazer as Declarações nos termos que desejamos; a pezar disso, o Cirurgião instendo, reunindo e comparando os signaes sensiveis com os racionaes, delles saberá deduzir o que baste para satisfazer aos Ministros e Juizes: e por ultimo, nos casos duvidosos, será muito prudente consultar outros Professores, procedendo sempre com muita circunspecção; não decidir precipitadamente, e esperar que o tempo aclare o que não podem os Authores, nem as mais escrutorios sa indagações.

INDEX

Das materias contheudas no Vademeoum.

· ·	
Infirmmação.	Pag. T.
> p' leimonosa,	ibi.
e ysepelatosa.	4.
Do termo ou consequencias da inflammação.	6.
Disselução,	ibi.
Adhesão.	ihi.
Eifreao,	ibi.
Scirrho.	and war 7.
Suppuração e Abscesse,	ibi.
Mortificação.	315 17 ··· 9:.
Feridas.	11:
por córte.	ibi.
un cariande do pet o	15.
superficiaes do abd. en.	17.
▶=== 00 estomago,	18.
nos intestinos.	19.
do Figodo.	2).
da bexiga do fel.	21.
do haço, rins. e receptaculo do el yle.	ibi.
da bexiga da outina.	28.
nas junias.	23.
no pescoço.	ibi.
dos tendões.	21.
contusas e laceradas,	25.
por picada.	26.
envenenadas.	27.
por tiro de p lvoras	Bl.
Sangria em geral.	84.
biaço diauteiro.	ibi.
ener no bescaco.	35.
na a teria temporal.	ihi.
p. 00 (e.	86.
Consequencias molestas da sangria.	ioio
Il. flammação dos integunentos	ini.
i. fl nnação da veia.	ibi.
ne inflamu ação dos ab orventes.	¥7.
poss milammação da laixa subjacente.	**
No.	

Nervo ferido,	87.
Aneurisma varicoso.	39
Sangrias topicas	fbi,
Applicação de bixas	ibi.
Scarificação e sarjas.	ibi.
Fintes.	. 89.
por vesicatorio.	ihi.
de ervilha.	40.
Sedenho.	ibi.
U ceras.	41.
- beni nas e sandaveis.	ibi.
Iccaes viciadas.	42.
D) estado de i flammação.	ibi.
Do estado irritavel e penoso.	43.
Do estado lodoso.	44.
Do estado phagedenico.	ibi.
Do estado indolente.	ihi.
Do estado espunj so.	95.
Do estado caloso	46.
Do estado sinu ioso e fistullose.	ıbi.
Do estado varicoso.	47.
De estado catamenioso.	ibi.
Di estado carioso.	48,
Utčeras viciadas constitucionass.	. ibi.
Secributica	49.
Sere poulosa.	50.
Cancerosas.	5.1
Venerea.	53.
Pnagedenica.	ibi.
Contagiosa.	54.
Ulcera nahitual.	55.
Q remadures e Escaldaduras;	\$6.
Larouyenia ou Pagarreto.	6.7.
Farenculo ou Leicenço.	60.
Pernio on Frieiras.	61.
Autiax on Carbunculo, 1 4	62,
Centesões e Torceduras.	63.
Dos Tumores	64.
- Sarcomatosos	ibi.
Dinas Dinas Uliginass	D4

WDEX.	W
Verragas.	64.
Callos	ibi.
Timores steamatores.	86.
Tum res enkistados,	ibi.
Do Ganelio,	68.
. R onchocele.	€9.
Do Cagero.	71.
Do augmento das glandulas absorventes.	ibi.
Dos Aneurismas.	73.
sua operação.	7.7.
Do falso Aueurisma.	77.
Do Aneurisma varicoso.	ibi.
Da Hernia on Quehradura.	78.
Da Hernia temural.	ībi.
Da Hy truce le.	81.
Da Hematocele.	ihi.
Da Varicocele.	ibi.
Causas do estado irreduzivel.	81.
Causas da strangulação.	83,
Da Hernia congenita.	80.
D: Hernia ten ural ou crural,	ibi.
Do Exomphales.	88.
Das Offensas do cerebro.	89.
Da Concuesto do cerebro.	90.
Da Compressão do cerebro.	91.
Consequencias das oftensas do cerebre.	St.
Das molestias des othes.	97.
Gota serena ou Amaurosis.	101.
Da Cataracta.	103.
Da operação de abatimento.]00.
Da extracção da Cataracta.	103.
Das feriuas nos claos. Do Albugo ou mancoas na cornea,	1 9.
Do Prengio ou Unua.	1.0.
Dus Abscessos au otho.	111.
Das urceras nos clius.	1.3.
	ibi.
Do Hordeolo.	1:3.
Los tumores steomatosos e verrugas.	101.
Da Trichiasis on inversio das pestabas.	114.

P. Fofenia.	115:
D. Ceneração ou adherencia das palpebras.	fbt.
It hy tronesia do olho.	1 6.
De Ochthalmoptesis ou Ecpiesmo.	ibi.
Do Canero no olho.	117.
she uperação.	ibf.
Da Fistala Lacry nal.	1 :9.
Les molesties des on ides.	121.
I fi mmação e Supuração dos ouvidos.	122.
Accumulação do cerume.	ihi.
Falta do cerame	123.
I apedi nento do tubo Eustachiado.	ibi.
Do Pelyso.	125.
Atonia dos musculos ou nervos do ouvido,	ibi.
Da Sardez em pessoas velvas	jbi.
Dos corp a estranhos no opcido.	ibi
Do meato auditorio i operiusado.	126.
Das molestias do nariz.	ibi.
Hemorragia.	ibi.
Palypo.	127.
Onzena.	128.
Venta imperfurada.	129.
- Accumulação de materia na eavilade de Hi-	
ghmore.	ihi.
Capero.	130.
Collecção de materia nas siauses frontaes,	- 300
sphenoidaes.	ihi.
Molestias des labies.	ibi.
Beign de lebre.	ibi.
Cancro nes labios.	131.
Ta hotes sarco matosos.	132.
Moles las do interior da buez.	133.
Aphtas.	ıbi.
Ulceras sibhenicas.	134.
	ibi.
— Da prizao da lingua.	ibi.
— Da Ranula. Utceras venereas.	136.
Unceras venereas. Unceras secrbancas.	ibi
	ibi.
Labero da Lingula.	100
Pedia nas glandulas salivaes,	300

NORM

The Distance of the seconds	
Divisão do duelo parotido.	135.
Infartes das a nigdeles.	1.7.
infarte da Uvula	138.
Molestias do Canal alimentar.	ihi.
Centracção do Esophago.	ibi.
- Sciubo do Filero.	139.
Ulcaração des intestinos.	140.
Contracção scirrhosa do recto.	ibi.
Lype furscao do anus.	141.
Melectias des orgaes da respiração.	143.
Ani enção suspendida.	ibi.
- Saa operação,	143.
Molestias da area.	144.
Vomica ou abscessos no hofe.	ibi.
Emyema.	ibi.
Accumulação de sangue na arca,	145.
Accomulação de ar.	
Hy irotnorax.	146.
Sin operação.	ihi.
Parecentesis do abdomen	ibi
Molestias dos peitos.	147.
The state of the s	ibi
Canero,	148.
Sua operação.	150.
Melestias des jontas.	ibi.
Do Hydarthrus.	ihi.
Do Ganglio.	151.
Concreções de sangue,	ibt.
Concreções de materia	153.
Fungo.	ibi.
Substancias cartilaginosas, e fungosas dentro d	US
ligamentos capsulares.	155,
-a- Sna operaç o.	156.
Molesna da junta do Quadril.	ihi
Do Abscesso Fsoas.	157.
Da Deslocação.	159.
Do quixo inferior.	ibi.
Da Cahega.	160.
Da Espinha.	ihi.
Da Clasicula.	161,
Do istanterus.	ibi
- Do Andio e Ulna.	162
The state of the s	6.90

Da Patella. 164 Da Patella. 166 Da Tibia. ibi		
Da Patolla. Da Tibia. Da Tibia. Da Torresello. M Istas da O sea. It il semação. Absonso. Externação. Externação. Absonso. Care do Espinha dorsal. Extersis. Care do Espinha dorsal. Extersis. Care do Espinha dorsal. Extersis. Halacesteen en M leza dos ossos. Ibi. Frectura dos casos do nariz. Frectura do que xo inferior. Frectura do que xo inferior. Frectura do Castellas. Frectura do Costellas. Frectura do Rodio e Ulna. Frectura do Rodio e Ulna. Frectura do Pentur. Frectura do Fentur.	was to Montros.	103
D. Torn cello. M. Istas des O ses. - It flesomação. - Abrosso. - Abrosso. - Necrosis. - Necrosis. - Care de Espinha dorsal. - Exetusis - Rechitis. - Walne steen ou M leza dos ossoa. - Frectura do que xo inferior. - Fe o una da Clavioula. - Fe o una da Clavioula. - Fe o una da Costellas. - Frectura do Horber. - Frectura do Horber. - Frectura do Horber. - Frectura do Radio e Ulna. - Frectura do Rodio e Ulna. - Frectura do Fenur. - Iracuna da Patella. - Frectura do Fonda so. Des Frecturas compestas. Me testuas dos Orgãos ourinarios e Genitaes. - Da jetra - A desva pelo grande apparato. - A desva pelo grande apparato. - Da pedra na Uretra. - Da incontinencia da ourina, ou Dysuna e Ischuria - Da Stranguria. - Da Stranguria. - Da Stranguria. - Da istranguria.	D Quadill.	164
M Issas de O Ses. It fleranação. Abrasso. Necrosis. Care de Espinha dorsal. Rechitis. Malace steen cu M leza dos ossos. Frectura do que xo inferior. Frectura do que xo inferior. Frectura de Castellas. Frectura de Castellas. Frectura do Radio e Ulns. Frectura do Radio e Ulns. Frectura do Fea ur. Frectura do Fea ur. Frectura do Fea ur. Frectura do Fea ur. Frectura do Fostellas. 176. 188. 189. 180. 181. 181. 182. 183. 184. 185. 185. 186. 186. 186. 187. 187. 188. 188. 189.	one Da Patolla.	166
M lestas des Oses. - inflormação. - hermação. - hermação. - Necrosis. - Necrosis. - Care de Espinha dorsal. - Rechitis. - Rechitis. - Halace steen ou M leza dos ossos. - Frectura do que xo inferior. - Factura dos casos do naiz. - Frectura do que xo inferior. - Factura do Rechela. - Frectura do Fea ur. - Frectura do Fea	Da Tibia.	ibi
Abousso. Abousso. Abousso. Necrosis. Care du Espinha dorsal. Existesis Malae steen ou M leza dos ossos. Italia. Fractura dos casos do nariz. Fractura do que xo inferior. Fractura du que xo inferior. Fractura du Reciella. Fractura do Radio e Ulns. Fractura do Pentur. Fractura do Pentur. Fractura do Fentur. 176. 177. 178. 179. 183. 185. 186. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 187. 188. 188. 189.	~ ~ D. Torn willo.	ibi
Absense. - Extinação. - Necrosis. - Care do Espinha dorsal. - Existesis - Rachitis. - Rachitis. - Hactura dos essos do pariz. - Factura do que xo inferior. - Factura do que xo inferior. - Factura do Clavicula. - Factura do Ecapula. - Fractura do Radio e Ulna. - Fractura do Radio e Ulna. - Fractura do Fentur. - Fractura do Fentur. - Fractura do Fentur. - Lactura do Fentur. - La tenetura da Laba, e Fibula. - La tenetura da Laba a e Fibula. - La tenetura da Laba a e Fibula. - La tenetura da Laba a e Fibula. - La tenetura da lato apparato. - La tenetura da a por rato lateral. - La desura pel alto apparato. - La tenetura da curina, ou Dyaura e Ischuria - Da interrupcio da curina, ou Dyaura e Ischuria - Da Stranguria.	M lesting deg O ses.	367
- Necrosis Care do Espinha dorsal Care do Espinha dorsal Exestesis - Rechitis Rechitis Value steen ou M leza dos ossos Fractura dos essos do naviz Fractura do que xo inferior Fractura do que xo inferior Fractura do Castellas Fractura do Escapula - Fractura do Radio e Ulna Fractura do Radio e Ulna Fractura do Fen ur Fractura do Fen ur Fractura do Fen ur Practura do Fen ur	ir flammaçav.	ihi
- Necrosis, - Care da Espinha dorsal Existisis - Rechitis Mahaesteen cu Mileza dos ossos Fractura Fractura dos casos do natiz Fractura do que xo inferior Fractura do que xo inferior Fractura da Clavicula Fractura da Casucilas Fractura do Redio e Ulna Fractura do Radio e Ulna Fractura do Fea ur Fractura da Patella Da monactura da ourina, cu Encuresis Da monactura da da ourina, cu Encuresis Da monactura da da ourina, cu Encuresis Da strangaria Da strangaria Da strangaria, - Da strangaria,		168,
Care do Espinha dorsal. Existesis Complete de completa dos ossos. Completa dos casos do natiz. Completa do que xo inferior. Completa do que xo inferior. Completa do que xo inferior. Completa do Gastellas. Completa do Recipio de completa. Completa do Contra do Recipio de completa. Completa do Contra do Recipio de completa. Completa do Contra do Recipio de Contra de Contra do Recipio de Contra do Recipio de Contra de Contra do Recipio de Contra de Contra do Completa. Completa do Contra do Contra de Co		ibi
Existesis		169.
Habe steen ou M leza dos ossos. Mahae steen ou M leza dos ossos. Fractura dos casos do natiz. Fractura do que xo inferior. Fractura do que xo inferior. Fractura da Clavicula. Fractura da Ecapula Fractura da Ecapula Fractura do Radio e Ulna. Fractura do Radio e Ulna. Fractura do Fea ur. Fractura da Tabla, e Fibula. Fractura da Fabrela so. 179. Materias dos Orgács ourinarios e Genitaes. Da pedra Sua operação. Sua operação. Sua operação. A a esma pelo grande apparato. Da pedra na Uretra. Da interenção da cuma, ou Dyeura e Ischuria Da Sitab _a uria.		170
ibi,	Exectesis	171.
Frechera dos essos do nariz. Frechera do que xo inferior. Frechera do que xo inferior. Frechera dos Costellas. Frechera dos Costellas. Frechera do Berchera. Frechera do Badio e Ulga. Frechera do Radio e Ulga. Frechera do Pertur. Frechera da Patella. Frechera da Patella. Frechera da Frecha so. Des Frecheras compestas. Mericanas des Orgáes ourinarios e Genitaes. Frechera de sora pelo prande apparato. Frechera de sora pelo p		ibi,
Foretura dos escos do naiz. Foretura do que xo inferior. Foretura do que xo inferior. Foretura da Clavienta. Foretura das Costellas. Foretura da E-capula. Foretura do Horbec. Foretura do Radio e Ulga. Foretura do Foretur. Foretura do Foretur. Foretura da Patella. Foretura da Patella. Foretura da Fibula so. Das Foreturas compestas. Meciestuas des Orgáes ourinarios e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da pedra Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da solucia da ourina e Genitaes. Foretura da solucia da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Genitaes. Foretura da Fibula so. Da inconducada da ourina e Ischuria e Ischuria da ourina e Ischuria e Is	Walne steen ou M leza dos ossos.	ibi,
Frectura do que vo inferior. Frectura da Clavienta. Frectura das Costellas. Frectura da E-capula Frectura do Mondro. Frectura do Mondro. Frectura do Radio e Ulna. Frectura do Fenur. Frectura do Penur. Frectura da Patella. Frectura da Patella. Frectura da Fribula so. Das Frecturas compostas. Metestuas des Orgáes ourinarios e Genitaes. Frectura da Fribula so. Da pedra Frectura da Fribula so. Da increação. Frectura da Fribula so. Da increação da cuma, ou Dyaura e Ischuria Da Stranguria. Da Stranguria. Da Stranguria. Da istranguria. Da istranguria. Da istranguria.		173,
Fac ura da Clavienta. Fac ura das Costellas. Fractura da E-capula Fractura do Monbro. Fractura do Radio e Ulna. Fractura do Fea ur. Fractura do Patella. Fractura da Patella. Fractura da Patella. Fractura da Patella. Fractura da Fribula so. Das Fracturas compestas. Metestias des Orgaes ourinarios e Genitaes. Formada de Patella. Fo		ibi.
Fractura de E-capula Fractura de E-capula Fractura de E-capula Fractura de Radio e Ulna. Fractura de Radio e Ulna. Fractura de Fractura de Pertur. Fractura de Patella. Fractura de Patella. Fractura de Patella. Fractura de Patella. Fractura de Fribula se. Des Frecteras compestas. Metiestras des Orgaes curinarios e Genitaes. Fractura de Fribula se. Da petra Fractura de Fribula se. Fractura de Fribula se. Inc. In		ibi,
Fractura de E-capula Fractura de Mondre. Fractura de Radio e Ulna. Fractura de Fenur. Fractura de Patella. Fractura de Patella. Fractura de Patella. Fractura da Fractura. Fractura do Fractura		173.
Frictora do Monbie. Fractura do Radio e Ulna, ini. Fractura do Fenur. Fractura do Patella. Fractura da Patella. Fractura da Patella. Fractura da Patella. Fractura da Fibula so. Des Frictoras compostas. Acciestias des Orgács curinarios e Genitaes, - Da petra - Da petra - A desma pelo grande apparato, - A desma pel alto apparato. - A desma nes mulheres. - Da mondocucia da curina, ou Dyaura e Ischuria - Da Stranguria. - Da Stranguria. - Da istranguria.		ibi.
Fractura do Radio e Ulna, Fractura do Fentur. 176 Fractura da Patella. 177 Fractura da Patella. 178 Fractura da Patella. 178 Fractura da Fribula so. 179. 180 Fractura compostas. 180 Da petra Sua operação. 183 A desma pelo grande apparato A desma pelo grande apparato A desma pel alto apparato Da pedra na Uretra Da pedra na Uretra Da inconducucia da ourios, cu Encuresis Da Sitanguria Da Sitanguria.		
176		
177.		
Tractura da Tiba, e Fibula. 178. 178. 179. 179. 180. 180. 180. 181. 181. 183. 183. 184. 185. 186. 187. 187. 188. 1		
Des Prectatas compostas. Des Prectatas compostas. Arciestas des Orgács ourinarios e Genitaes. 180. 180. 181. 183. 185. 186. 186. 187. 188.		
Des Fireteras compostas. Arciestas des Orgáes ourinarios e Genitaes. 180. 180. 181. 183. 185. 186. 186. 187. 188. 1		
Acciestins des Orgaes ourinarios e Genitaes. - Da petra - Sua operação. 185. - A desna pelo prande apparato. - A desna pel alto apparato. - Da pedra na Uretra. - Da incondencia da ourins, cu Encuresis. - Da stranguria. - Da Stranguria. - Da istranguria,		
ibi. Sua operação. 185. à nesma pelo grande apparato. à mesma de apparato. à mesma de apparato lateral. A nesma de apparato lateral. 187. Da pedra na Uretra. Da incondomena da ourina, cu Encuresis. Da siranguria. Da Siranguria. Da Siranguria. Da istranguria,		
Sua operação. 183. 185. 186. 186. 187. 187. 187. 187. 188.		
185. A nesma pel alto apparato. A nesma de apporato lateral. Da pedra un Uretra. Da incondomena da ourina, cu Encuresis. Da Siranguria.		
bi,		
A mesma de app rato lateral. 75- A mesma nes mulberes. 193. Da pedra na Uretra. 193. Da incondomena da curina, cu Encuresis. 194. Da Stranguria. Da Stranguria. Da Stranguria. Da Stranguria. 196.		
The Adversa has numberes. 193. Da pedra na Uretra. Da inconducuen da curios, cu Encuresis. 194. Da resenção da cuma, ou Dyeuna e Ischuria Da Strappuria. Da Strappuria. Da Strappuria. Da Strappuria. 196.		
Da pedra un Uretra. Da incondocucia da curios, cu Encuresis. 193. Da incondocucia da curios, cu Encuresis. 194. 195. Da Strap _a tria. 196. Da Strap _a tria, 196.		
Da inconducacia da curios, cu Encuresis. 194. Da resenção de cuma, ou Dyeuma e Ischuria 195. Da Stranguria. 101. Da Stranguria. 101. Da Stranguria, 126.		
Da Stranguria, ou Dycuma e Ischuria 195 Da Stranguria, 101 Da Stranguria, 101 Da Stranguria, 126.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Da Stranguria, 161 Da Stranguria, 161 Da Stranguria, 196.		
Da Malagaria, 196.		
Da Miargaria, 196.		
a Da Betellgau,		
	Da Betengao,	3/14

148 199 21113 2111 215 21 15 21.7 ibi. 2113 ifti. 11.1 210 ibi. 2:5 210 ihi. 230 Do Autis Imperturano. ibi. Da Syphilitis. ibi. --- Caperos venerees. 233 -- -- Bubau. 2:1 220. -- - Garganta ulcerada. Tratamento geral de Syphilitle 226. --- Ulce.us. £46.

Pane Ozena,	228,
Ophthelwla.	279.
re-1)ores	ibi.
Nodosidades.	230.
Da Ampuneção.	ibi.
mandes dedes.	231.
* uas jouras, mais baixas.	ibi.
na munheca ou puso.	ihi.
eras do tarso.	ibi.
da ci xa.	233.
esse da perna.	233.
do hon bro	zhi.
- da dianteira do braço.	Ihi.
na junta do hombro.	ibi.
INDEX DA PHARMACOPEA.	
A . A A - 1 - A w animo liquido	0.49
Acetato de Ammeniaco liquido,	243.
ener de Chumbo.	ihi.
Acido acetoso.	244.
Nillico.	245.
Agua de Carbonato de Potassa,	ibi.
en de churche accepta de Churche	
de chumbo acetado, ou Acetato de Chumbo	216.
liquido,	ibi.
Agna de Lexivia constica.	ibi
e de Uxyso de Arsenico.	247.
de Pet.	ibi.
de Suliato de Cobre camphorada.	ibi.
Alcamphor.	248.
Aikali arsenicado.	ibi.
Armica.	ibi.
Arenico.	249.
Balsamo de Cupaiha.	ibi.
	250.
Cataplasma de Acctato de Chumbo aquoso.	ibî.
	ibi.
Americana.	ibi.
de Cinouras.	25.1.
gen- de Digitalia.	Mile

INDEX.

	251
de Westarda.	. ibi-
de Querous marinho.	202.
de Senteio cu Articarbunculosa.	ibi.
Ceroto de Cicuta.	jbi.
de Mariato de Mercurio doce.	ibi
de Sabão.	int
de Sabina.	ibia
de Pedra o laminar.	253.
de Acetato de Chumbo.	ibi.
Corycio de Ammoniaco acetado.	ibi.
de Ammoniaco acesado camphorado,	ibi.
de Ammoniaco acetado opiado.	ibi.
de Muriato de Mercario oxygenado.	ihi.
menda Stifato de Alamaia.	251.
de Sulfato de Cobre camphorado.	ihi.
en- de Sulfato de Zuco.	iliis.
Ciyster anodino.	ihia
Pargante.	255.
de Tabico.	ibi.
Emborcação de Acetato de Ammoniaco com sabão.	ibi.
de Acetaro de Amenoniaço campaorada.	ibl
mente de Ammona.	ibi.
Emplasto de Ammoniaco scetado.	206-
de Ammoniaco com Cicuia.	ibi.
ce Ammoniaco com Mercu io.	ibi.
de Ammoniaco com Sayala.	ibi.
de Ammoniaco com sabao.	ibi,
	ibi,
de Oxydo de Chambo semicitrio.	ibi.,
e de Sabao.	257.
Espirito de Ammeniaco composto.	ivi.
Esponja preparada.	ibi,
4 queimada.	ibi.
Fomentações de Papoulas brancas.	ibi.
- de Cicata.	iki
de Galnas.	. 258,
de Macella.	101,
de Mariato de Ammuniaco.	illi.
Goussia de Lubik	2.3.
Anjeccao de Acido muriatice.	254

lujecção de Casca de Carvelho.	259
de Salato de Cobre amatoriscal.	· iti
Lavagem de Acetato de Ammoniaco.	· jul
de Acetato de Chumbo.	ffet.
e de Ammoniaco optada.	٤ ().
de Cal composta.	1.1.
de Grians.	- ilve.
de Heleboro branco.	ihi.
* de Marcuno amyadalina	il.i.
+ de Mariato de Ammoniaco.	26.
de Muriato de Ammenico com Vinagres	161.
de Murinto de Mercurio.	ih.
-2- de Mulieto de Mercurio composta,	161.
•- ·- O, iada.	203.
de l'ez.	1114
de Sulfato de Aleminia.	ibi.
de Sultato de Ziuce.	ibi.
Mercuio.	ibt
Linimento de Ammenia.	ibi
name de Cal	ibi.
de Camphora composto	263.
de Camphora com Eiber.	ioi.
de Mercario composto.	ihi.
de Sahāo composto.	ibh
- de Sahao com Ogio.	\$6 L
de l'esebentina.	1b1.
de Terebentina com acido suffurico.	ibi.
Fumigações mercuriaes.	ibt,
Mariato de Ammoniaco.	270
Munato de Autimenio rexygenado.	101.
de Metcurio doce sublinado.	271.
Nata de Leite acetara.	ihi.
Oleo communi camphorado.	ibi.
Cleo de Liphaça.	liet.
de Mamona.	iul,
de l'ercheutina.	ibi.
Oxydo as Antononio com Potessa:	iot.
Pittules de Accepto de Chumbo.	ibis
de Cioula.	873.
de Cobre Ammoniacal.	101,
de Coloquiatidas.	it is

and de Muriato de Mercurio dece. escalaula amanig 273:
10-de Muriato de Merenrio com Cienta, Rexult st 273.
de Muriato de Mercurio dece com Oxyde Hy2
dre-ent orado rubro de Antinonial chalos ob -ibi.
de Oxydo de Mercuio vernelhu pelo fogo, ibh
2-4- de Opio. Ohain) on 274.
de Onjo com Comphora, que alumia ab cinaco ibi.
de Soda com S bac. Jood com lecalacemen obang ibit.
Ja- de Sulfato de Zioco
Sabso terebentinado, cu de Starkels. Malor otado ibi.
Sobina
S I aparrilha
Tastrito de Potessa antimoniado. Tintura de Cambaridas.
Tintura de Canthacidas
de ferro muriatica.
de Upio de Londres. autoloding a olgo al ibi.
Unguento de Acetato de Chumbe. 276.
de Acido Sulturico
de Cautharidaseglison a 277.
de Cera. senoicogia entolibi.
de Cera acetado.
de Cienta. Antanga no adudind A of this
de Dizitalis. 29/800000 part M oh Lihi
a de Eexofre. control - Ils control of an ibl.
- Ude Galhas Colo Indian - Ill atuolo eb 878
de Heleboro branco, A od Zadzi ibi.
- de Mercurio de Mercurio.
de Muriato de Mercurio.
de Nitrato de Microurio, anche et penedicio es chichias ibi.
de Nirrato de Mercurio rubro.
Ophihalatico.
era de Cxyou de Zindo.
12- de Rezina amerella. A Penhingenhorizono que a ihi.
de Kezina Elemi.
de Erpermavete. 200.
de Tutia. ibi.
Antihemorrhoidal, ibl.
Modificante. IV Mills ibi.
Para frieites.
FORMULAS AVULSAS NO CORPO DO VADEMECUM.
Banho de Myrraa. 51.

March de Carre & Combined and the same
Cataplasma aluminosa. as b ofmorald of statuted of 100-
Saturate Com con the state of the libit.
Saturning O many and office of other of ab . 3.
14- de Sulfato de sodan A sob o der obsentin-och 99.
Oéroto de Ammoniaco carbonizado pyro-oleoso. 51.
Colvrio Opiado. 100.
Colyrio Opiado. Electuario de pimenta composto. 218.
Displasto ammoniacal com Cicuta, de care at 154.
Emplasto de Euphorbio. Emplasto volatil de Ki kland.
Elemplasto volatil de Ki kland. 154.
. Domentação ammunical. . de Camphora muniatada.
ide de Cicuta
idi. de Dormidelras.
Infecção de Sabão.
Linimento ophthalmico.
76 uento de Acesato de Chumbs 080910 274.
Mata Saturnina
Opiata Caustica.
Pilinias arsenicaes.
Pos ophthalmicos.
de Rhuibarbo compostos.
de Kunivarios compostos.
de Sabina compostos. Unguento anodino. 217. — Galboso Camphorado, 218.
de Cicuta. 101. — Ophthal nico. 110.
The state of the s
- 101 (a) (b) (c) (c) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d) (d
CAP. I Do que he Relação e suas differenças
Cap II. Das condições que se requerem para fazer com toua a
Ittarelidade as Relações Juliciaes, Ultila de la
CAP. 111. De outras configura e conhecimentos necessarios para
que as Relações sejão validas. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6. 6.
SECÇÃO II.
till y - marting des Cavidas 12 : Facidas martaes da neito. In.
ib Feridas mortaes do ventre. 101,
Segunda classe. 13. CAP. 11. U. Teneros. 16.
Segunda classe. 13. CAP. II. Dos veneros. 15. CAP. III. Dos Affogados. 21. Quarta classe. 14. CAP. IV. Dos Suffocados. 27.
ib CAP V Da Virgindade. 29.
Sexia classe. 15, CAP, VI. Do Desfloramento, 31,
Sexia classe. 15. CAP. VI. Da Desfluramento. 31. Faridas mortaes da cabeça, es. CAP. VII. Da Impotencia. 33.
Teridas mortaes do pescoço. ib., CAP, IX. Da Gravide do. ibi.
with the same of t



